Project

La céramique pour les locaux publics et commerciaux



Programme de livraison

2022

architectural
ceramics

DEUTSCHE STEINZEUG AGROB BUCHTAL

Index alphabétique de toutes les séries en un coup d'œil

consumer ceramics

Série	Page
Accessoires de piscine – grilles de recouvrement et écoulements	436
Alcina	20
Amano	32
Area Pro	36
Ascona	62
Aruba	30
Basic Stone	74
Basis 1/1+ | 2 | 3 | 4	78
Basis 1	38
Basis Pro	88
Cedra	46
Céramique naturelle	212
Chroma	100, 330
Chroma non-slip	108, 338
Chroma non-émaillé	118, 346
Como	54
Concrete	58
Craft	126
Craft Extended	134
District	138
Eladuct + Keraion ELA	142
Émaux spéciaux pour salles d'opération Keraion	194
Emotion	146
Emotion Grip	156
Evalia	64
Ferrum	162
Focus Royal	72
Fresh	166
Jasba-CLARA	78
Jasba-PATTERN	82
Jasba-RONDA	90
Jasba-SENJA PURE	94
Jasba-VILLAGE	100
Jasba-NIVELLA	104
Karl	182
Kauri	188
Kiano	108
La Casa	116
Like	122
Loop	198
Lunar	132
Mandalay	138
Mando	144
Marble & More	208
Modern White	150
New Market	220
Nova	226
Oak	156
Pièces spéciales de piscines	414
Pizarro	162
Plural	234
Plural non-slip	252
Plural non-émaillé	260
Plural Kids	266
Quarzit	272
Recouvrement céramique de goulotte 2.0	438
Remix	166
Savona	280
Sierra	176
Sky	182
Solid Rock	186
Soul	196
Stories	202
Streetlife	286
Surf	292
Systèmes de bande d'éveil	94
Systèmes de tête de piscine	352
Timeless	212
Trevi	218
Trias	300
Unique	306
Urban Cotto	222
Valley	312
Walden	226
Xeno	318



Vous trouverez les séries des céramiques de l'habitat dès maintenant dans le programme de livraison Living.

Living

	Alcina		Lunar
NOUVEAU	Aruba		Mandalay
	Basis 1		Mando
	Cedra		Modern White
	Como		Oak
	Concrete		Pizarro
	Evalia		Remix
	Focus Royal		Sierra
NOUVEAU	Jasba-CLARA		Sky
	Jasba-PATTERN	NOUVEAU	Solid Rock
	Jasba-RONDA		Soul
	Jasba-SENJA PURE		Stories
	Jasba-VILLAGE		Timeless
	Jasba-NIVELLA		Trevi
	Kiano		Urban Cotto
	La Casa		Walden
	Like		

Photo de couverture : 3D-Rendering / Série : Area Pro

Project

	Introduction	4 – 19
	Recherche de produits	20 – 29
	Amano	32 – 35
	Area Pro	36 – 61
NOUVEAU	**Ascona**	62 – 73
	Basic Stone	74 – 77
	Basis	78 – 87
	Basis 1	81 – 82
	Basis 1+	83
	Basis 2	84
	Basis 3	85 – 86
	Basis 4	87
	Basis Pro	88 – 93
	Systèmes de bande d'éveil	94 – 99
	Chroma	100 – 107
	Chroma non-slip	108 – 117
	Chroma non-émaillé	118 – 125
	Craft	126 – 133
NOUVEAU	**Craft Extended**	134 – 137
	District	138 – 141
	Eladuct + Keraion ELA	142 – 145
	Emotion	146 – 155
	Emotion Grip	156 – 161
	Ferrum	162 – 165
	Fresh	166 – 181
	Karl	182 – 187
	Kauri	188 – 193
	Keraion – Émaux spéciaux pour salles d'opération	194 – 197
	Loop	198 – 207
NOUVEAU	**Marble & More**	208 – 211
	Céramique naturelle	212 – 219
	New Market	220 – 225
	Nova	226 – 233
	Plural	234 – 251
	Plural non-slip	252 – 259
	Plural non-émaillé	260 – 265
	Plural Kids	266 – 271
	Quarzit	272 – 279
	Savona	280 – 285
	Streetlife	286 – 291
	Surf	292 – 299
	Trias	300 – 305
	Unique	306 – 311
	Valley	312 – 317
	Xeno	318 – 321

Pool + Spa

Introduction	324 – 329
Chroma	330 – 337
Chroma non-slip	338 – 345
Chroma non-émaillé	346 – 351
Systèmes de tête de piscine – Solutions système dans la construction de piscines	352 – 409
Aperçu	354 – 357
Finnland	358 – 363
Finnland II	364 – 369
Wiesbaden, à niveau d'eau élevé	370 – 373
Wiesbaden Silent	374 – 375
Wiesbaden avec évidement mosaïque	376 – 377
Wiesbaden Stil	378 – 381
Wiesbaden à niveau d'eau bas	382 – 385
Wiesbaden piscine thérapeutique	386 – 389
Bamberg	390 – 393
St. Moritz	394 – 397
Berlin	398 – 401
Zürich	402 – 405
Skimmer	406 – 409
Pièces de rebord du bassin	410 – 413
Gorges, plinthes, profils arrondis	414 – 421
Carreaux à rainures	422 – 427
Carreaux spéciaux	428 – 435
Accessoires de piscine – grilles de recouvrement et écoulements	436 – 437
Recouvrement céramique de goulotte 2.0	438 – 441
Grilles de recouvrement	442 – 443
Écoulements	444 – 445

Index / Informations techniques

Numéros d'article	448 – 459
Formats	460 – 461
Numéros de format	462 – 463
Affectation NCS/RAL Valeurs de luminance	464 – 465
Luminance contrastante	466 – 467
Informations techniques	468 – 485
Réseau mondial de distribution	486
Explications	487

Nous comprenons. Depuis 1755.



Fiabilité

Nous nous y connaissons en matière de carreaux. Nous travaillons l'argile depuis 1755 et avons une connaissance approfondie de notre matériau et de la manière de produire du grès cérame, du grès cérame fin vitrifié et de la faïence de la plus haute qualité. Dans nos quatre sites de production allemands, nous affinons constamment nos recettes pour mélanger l'argile, le feldspath, la chamotte, le kaolin et l'eau. Matériau naturel qui passe de l'état plastique à l'état solide grâce à des procédés de cuisson soigneusement contrôlés, l'argile offre des possibilités infinies pour créer des produits céramiques qui contribuent à rendre l'architecture permanente, durable et belle.

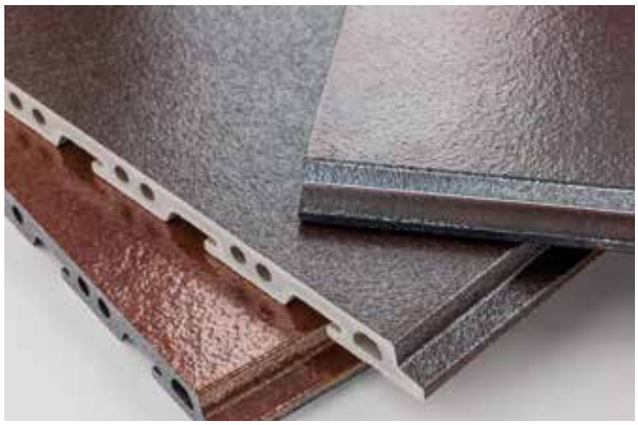


Diversité

Nos produits sont utilisés partout. À l'intérieur comme à l'extérieur. Des maisons privées aux musées. Des hôtels aux hôpitaux. Des restaurants aux bureaux. Des magasins aux piscines. Des sols de salles de bains aux façades de bâtiments. Nous proposons des carreaux de sol, de mur et de façade pour tous les usages. Et nous fabriquons toutes sortes d'éléments spéciaux pour répondre à presque toutes les exigences spécifiques, qu'il s'agisse d'une pièce spéciale pour une piscine ou d'un système de bande d'éveil intégré pour les personnes malvoyantes. Vous trouverez nos carreaux partout, dans le monde entier.

Collaboration

Quelle que soit la qualité de nos produits, nous pensons que seule leur application fait ressortir leurs qualités. C'est pourquoi nous apprécions la collaboration et sommes heureux de partager nos connaissances afin de trouver la meilleure solution pour chacun de vos projets architecturaux. Lorsque nos produits standards atteignent leurs limites, nous développons des solutions personnalisées. Les produits sur mesure sont notre spécialité. Nous disposons de l'expertise et de l'expérience nécessaires pour soutenir les architectes de l'appel d'offres à l'achèvement du projet. Dites-nous comment nous pouvons vous aider. Dites-nous si vous souhaitez savoir ce que nous savons.



Innovation

Nous savons comment faire de grandioses carreaux. Néanmoins, nous nous efforçons constamment de les rendre encore meilleurs. L'artisanat et les nouvelles technologies se combinent dans la création de surfaces antidérapantes innovantes pour les zones humides et le développement de nouvelles méthodes simples de traitement de la céramique, telles que Dry⊥ile, qui permet la pose sans colle. Nous investissons dans la santé et l'hygiène, comme en témoigne notre technologie durable Hytect, qui est utilisée dans presque tous les produits que nous fabriquons. En plus de développer des innovations dans tous les domaines, nous sommes fiers de proposer de nouvelles solutions sur mesure et d'aider les architectes à donner vie à leurs meilleures idées.



Durabilité

Les exigences auxquelles la construction doit satisfaire augmentent sans cesse. Les demandes des maîtres d'ouvrage, des planificateurs et des utilisateurs augmentent en incluant davantage les développements futurs. L'efficacité énergétique, la préservation des ressources et le changement climatique sont des mots-clés qui exercent une influence décisive. Connaissant sa responsabilité dans le domaine de la construction durable, Agrob Buchtal soutient non seulement l'idée de la construction durable en étant membre dans l'association allemande de construction durable (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB)), mais également concrètement: en effet, nous avons décidé rapidement dans le cadre d'une déclaration de produits écologiques selon ISO 14025 au niveau industriel d'accorder la transparence à toutes les données de produits écologiques importantes pour le procédé de planification d'un bâtiment durable. Le fait de convaincre sous l'aspect de durabilité peut être chiffré pour un bâtiment par des systèmes de certification. A cet effet, il faut prévoir et documenter des informations spécifiques sur les produits.

Nous sommes sur place.
Sept sites et disponibilité mondiale.



Vous trouverez vos contacts commerciaux à la page 486
Vous pouvez également nous envoyer une demande de contact via le site www.agrob-buchtal.de


Alfter-Witterschlick
Ötzingen
Sinzig
Schwarzenfeld
Deutsche Steinzeug Schweiz AG
Deutsche Steinzeug France S.A.R.L

Systèmes de couleur modulaires

Les systèmes de couleur modulaires ont été conçus pour répondre aux exigences complexes de tous les domaines de la céramique d'architecture. Avec sa vaste gamme de carreaux et d'accessoires, la nouvelle série Area Pro est un véritable multi-spécialiste. Elle combine un design sophistiqué avec un haut niveau de fonctionnalité et offre ainsi des solutions bien réfléchies pour une vaste gamme d'applications. Créant une synthèse parfaite entre la fonction et l'esthétique, Emotion soutient les concepts d'espaces cohérents pour les zones à caractère fonctionnel et représentatif. Avec 50 coloris et 24 formats accordés, ChromaPlural encourage l'agencement d'espaces contigus riche en variations de surfaces de mur et de sol. Fresh et Loop offrent des couleurs et formats particulièrement intéressants dans le domaine des mosaïques.



Area Pro : de nature intuitive

Un bon design permet toujours d'avoir un accès intuitif à son utilisation – tout comme Area Pro fait de la création un jeu d'enfant. Grâce à ses tons de terre et à son toucher agréable, la large gamme de produits incite immédiatement à trouver des idées d'utilisation. Inspirée d'une pierre calcaire finement granuleuse et stratifiée, cette série s'intègre sans peine tout en se démarquant. Ce qui fait de ces carreaux et de leurs accessoires de parfaits multi-spécialiste dans presque toutes les ambiances. La nouvelle série rayonne déjà du potentiel d'un futur classique.

Chroma : Le concept des couleurs : Mélanger et combiner

Lorsqu'il s'agit d'aménager des couleurs dans l'espace piscine, le bleu est généralement la couleur de prédilection. Chroma propose également des teintes chaleureuses et neutres issues du système de couleurs inspiré de la nature – pour des classiques riches en variations, des accents individuels et une optique globale. Au total, 35 couleurs différentes font partie du programme de livraison standard de la série Pool.

Les échelles de couleurs sont divisées en six groupes : Des teintes chaleureuses, terreuses, froides, fraîches et ensoleillées entourent un groupe de gris neutres atténués. Chaque groupe contient des couleurs qui se combinent facilement, que ce soit au sein du groupe ou avec d'autres groupes. Ainsi, il est toujours possible de créer un design cohérent et uniforme.





Plural : Multicolore et flexible

La gamme de couleurs spécialement développée pour Plural inclut 50 couleurs assorties. Qu'il s'agisse de carreaux émaillés ou non, en faïence, en grès ou en grès cérame fin vitrifié – le joint étroit de 3 mm est standard chez Plural, tout comme la finition Hytect qui anéantit les polluants et l'exécution en différentes qualités antidérapantes. Plural peut être utilisé de façon variable à l'intérieur et à l'extérieur : de la façade jusqu'au sol, de la station métro au paysage de bien-être.



Emotion : modulaire et hors temps

Avec des couleurs et des surfaces assorties, des carreaux antidérapants de R9 à R12V4 et une variété de formats allant des grands formats aux mosaïques fonctionnelles à finition Hytect (en R10/B), les carreaux de la série Emotion offrent aux architectes une grande liberté. Emotion assure une bonne conception surtout là où il s'agit d'assurer la transition entre des zones ayant des exigences différentes en matière d'antidérapance. Front cooking en contact visuel avec les clients du restaurant devient ainsi possible tout comme la coexistence sans problème et esthétiquement réussie de l'atelier et du showroom dans une concession automobile.



Fresh : Frais et moderne

Fresh propose une palette cohérente de couleurs modernes et fraîches dans les formats de mosaïque populaires 2,5 x 2,5 cm et 5 x 5 cm, qui permettent de réaliser des créations à la fois individuelles et simples à mettre en œuvre. Ce qui est particulièrement pratique à cet égard : il existe des mosaïques antidérapantes de couleur assortie aux carreaux, de type R10/B.

Les dégradés de couleurs accentuent des zones choisies, allègent les images d'ensemble et mettent en scène des jeux d'alternance ouvrés avec des surfaces de carrelage homogènes. En tant que revêtement d'éléments individuels comme les colonnes, les cloisons ou les comptoirs de bar, ils apportent un rythme propre à la pièce.



Loop : Délicat et rond

Le secret de la profondeur, de la luminosité et de la résistance des couleurs est l'émail. Jusqu'à dix couches sont appliquées sur le grès cérame et cuites à l'abri de l'abrasion. Nous élaborons nous-mêmes les émaux – avec des matières premières sélectionnées. Il en résulte des mosaïques d'une beauté éclatante et durable.

Loop propose un large éventail de dégradés de couleurs intenses et effacées dans les gammes de bleu et de vert, des variantes de jaune, d'orange et de rouge vifs, des nuances de gris et de brun même jusqu'à un noir profond. Une transparence délicate pour la légèreté et le caractère hors temps, une saturation lumineuse pour l'accentuation et l'expression.

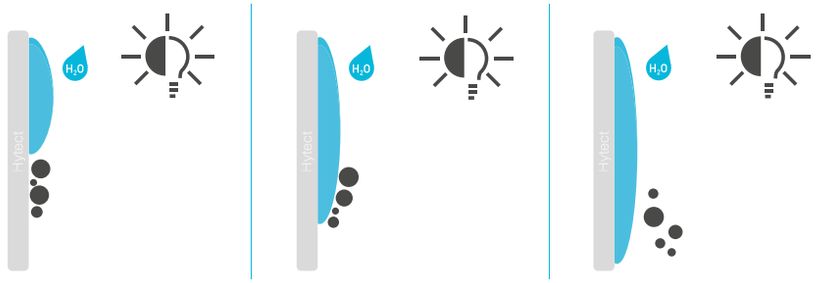
L'innovation.
Hytect – L'air est pur

La technologie Hytect est cuite en toute sécurité à haute température dans la surface de la céramique. Lorsque la lumière tombe sur les carreaux ainsi traités, de l'oxygène actif est libéré grâce à la photocatalyse. C'est ainsi que naît l'effet antibactérien et anti-moisissure. En même temps, les carreaux Hytect neutralisent naturellement les polluants atmosphériques.

Et comme ils sont également hydrophiles, la saleté et la graisse n'y adhèrent pratiquement pas. Tous ces effets s'exercent sans diminution pendant toute la durée d'utilisation des carreaux. Et grâce à sa large gamme de produits, la céramique Hytect peut être utilisée dans les domaines les plus divers. Nos produits qui sont traités avec notre technologie Hytect sont marqués du logo Hytect.

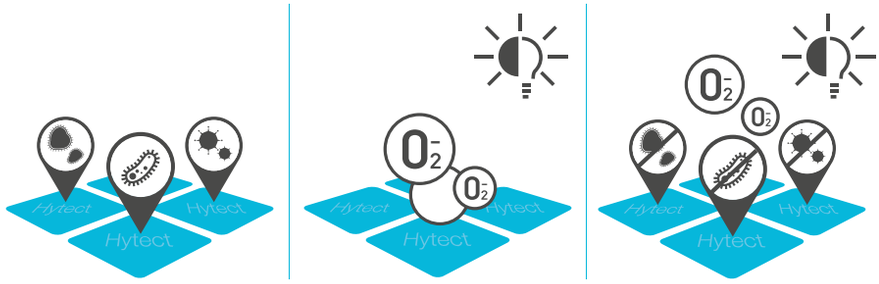
Les modes d'action

Extrêmement facile à nettoyer



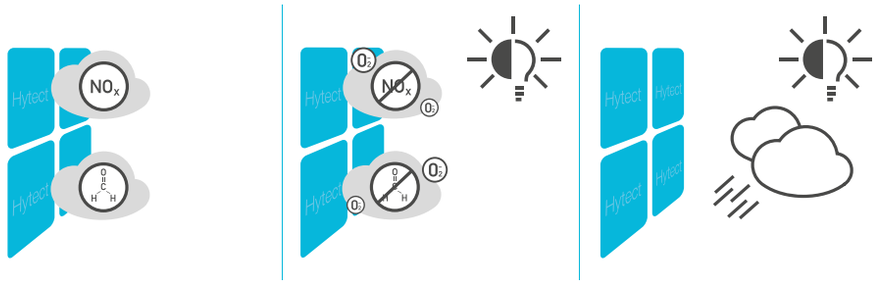
1. La tension superficielle de l'eau est maîtrisée.
2. L'eau forme un film mince.
3. Ce film se glisse sous les particules de crasse qui sont ensuite aisément éliminées.

Efficace contre le moisi et les bactéries



1. Les micro-organismes entrent en contact avec la surface céramique.
2. L'action de la lumière sur le catalyseur active l'oxygène de l'air.
3. Les bactéries sont détruites et leur croissance inhibée.

Décomposition active des polluants atmosphériques



1. Les molécules polluantes, telles que le formaldéhyde et les oxydes d'azote, entrent en contact avec la surface céramique.
2. L'oxygène actif transforme les polluants en composés inoffensifs.
3. Ces composés inoffensifs sont libérés dans l'air.

Pour parvenir au vidéo

Pour de plus amples informations, voir, s.v.p. :
www.hytect.com

Carreaux antidérapants pour tous les domaines d'application.

Les chutes dues à des glissades, des trébuchements, des torsions ou des faux pas sont la source d'accidents primordiale dans la plupart des lieux de travail et des installations. Les carreaux antidérapants, marqués du label de qualité « GRIP », font partie de nos compétences clés. Depuis l'introduction sur le marché des premiers carreaux antidérapants dans les années trente du siècle dernier, nous avons perfectionné cette innovation grâce à une recherche intensive. Parmi les résultats, on trouve des prix prestigieux pour des surfaces conçues de manière exemplaire, des avancées fonctionnelles telles qu'une circulation silencieuse et sans vibrations ainsi que des émaillages spéciaux micro-rugueux pour les zones pieds nus dans les piscines. La qualité de nos carreaux antidérapants est assurée par des contrôles permanents des laboratoires d'usine. Elle est régulièrement surveillée par des instituts externes ainsi que grâce à la participation aux essais "round-robin" incorporant des laboratoires d'essai accrédités en tant qu'agences indépendantes.

La dernière innovation en matière de carreaux antidérapants, c'est le R12V4.

Une surface antidérapante spéciale pour Area Pro a été mise au point en collaboration avec le designer allemand Sebastian Herkner. Monsieur Herkner était à la recherche d'un motif dont l'effet est immédiat et qui possède pourtant une certaine logique. C'est ainsi qu'il est arrivé aux rectangles trapézoïdaux répétitifs et au motif qui peut être poursuivi dans les quatre directions. Area Pro est disponible avec différents revêtements antidérapants, dont Grid, avec une résistance au glissement de R12V4. Aucune des surfaces antidérapantes ne nuit à l'esthétique des carreaux. Elles sont également disponibles pour les carreaux grand format, dont l'utilisation est également autorisée dans les cuisines commerciales en raison de leurs propriétés.



Le designer Sebastian Herkner développe la surface antidérapante « Grid ».



Fonctionnalité et beauté combinées :
La surface R12V4 de la série Area Pro.



Le design de Grid.

Fabrication individuelle
pour des exigences spéciales.

Plus encore qu’une simple norme

Les architectes et concepteurs créatifs ont besoin d'une liberté d'agencement illimitée afin de pouvoir réaliser leurs idées de façon adaptée.



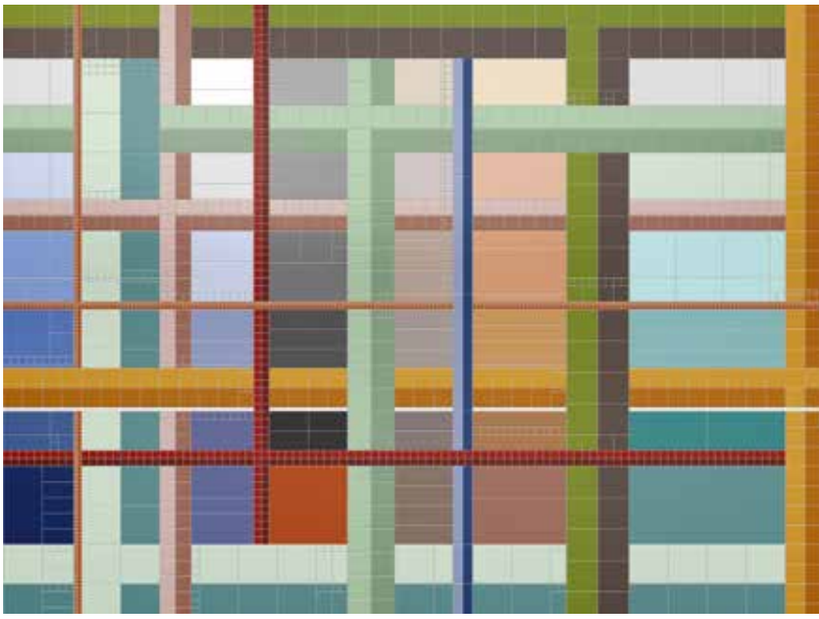
Couleurs spéciales

Elles sont sélectionnées de façon individuelle ou recomposées en nouveaux coloris de n'importe quelle nuance à partir de presque 20.000 compositions d’émail. Cela s’applique aussi aux Corporate Colors qui correspondent au CD de l’entreprise en question.



Technique de découpe au jet d‘eau

Elle permet la coupe précise de carreaux céramiques dans des formes libres, même onduleuses, qui peuvent être combinées selon des spécifications du design.



Formats spéciales

Ils sont requis dans les nouvelles constructions d’esthétique sophistiquée ainsi que pour l’assainissement de bâtiments historiques et sont fabriqués précisément selon les spécifications des architectes.

Service d’architectes

Un soutien efficace depuis six décennies.

Chez Agrob Buchtal, les produits de qualité et les services compétents constituent un ensemble inséparable. Ainsi, les concepteurs et architectes qui utilisent nos produits peuvent se servir du service d’architectes qui a fait ses preuves depuis 1952 dans le cadre de notre travail en commun basé sur le partenariat.

Une équipe engagée de techniciens, ingénieurs, architectes, dessinateurs et experts en couleurs qualifiés crée les conditions favorables à une réalisation rapide et sans problèmes des concepts uniques. Et puisque ces experts ne sont pas seulement des conseillers spécialisés, mais exercent aussi de nombreuses tâches de routine, les clients d’Agrob Buchtal peuvent se concentrer complètement sur la réalisation de leurs idées créatives. La gamme de services inclut les plans de pose, relevés de quantités, cahiers des charges, textes pour les appels d’offres, ou le conseil spécifique à l’application sur site. Si vous le souhaitez, un interlocuteur sera disponible sur place.



Nous développons des solutions produits pour tous les domaines d'application



Retail

Les concepts de vente au détail nécessitent des matériaux authentiques de haute qualité qui sont robustes et capables de résister à de fortes charges, comme par exemple nos carreaux surépais. Ou des solutions de produits spéciaux, comme le carreau de sol Dry⊥ile revêtu de liège, qui se pose à sec. Cela permet de gagner énormément de temps et constitue donc un avantage économique pour les nouvelles constructions ou les rénovations.

Dry⊥ile – Pose de carreaux à sec



Carreaux surépais





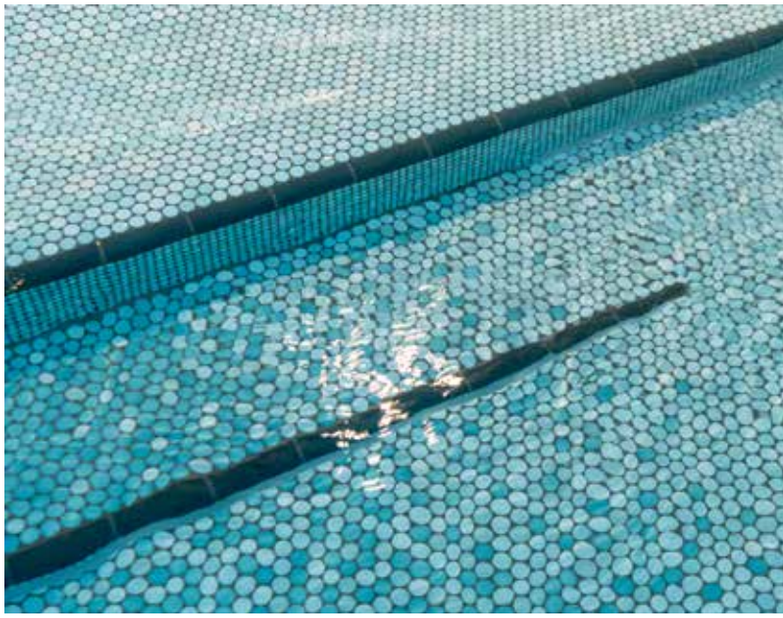
L’hôtellerie et la gastronomie

Les hôtels sont des foyers temporaires. Une architecture intérieure réussie à tous les niveaux contribue à ce que les hôtes se sentent à l'aise. On demande des matériaux authentiques qui créent une atmosphère et mettent en évidence le charme particulier du lieu. Depuis des siècles, les carreaux sont utilisés en architecture comme un moyen de création populaire et polyvalent. La céramique de haute qualité est résistante à la charge, résistante à l’usure, de couleur inaltérable, facile à nettoyer et donc économique.

Surf



Les mosaïques pour le bien-être





La santé + les soins

Dans les établissements de santé et de soins, le bien-être des patients est une priorité, que ce soit dans les chambres des patients, les salles d'opération, les salles de traitement, la cuisine grande surface, les laboratoires ou les piscines thérapeutiques. Les normes d'hygiène, de propreté et d'accessibilité sont très élevées. Parallèlement, les exploitants souhaitent une architecture intérieure sophistiquée avec une atmosphère rassurante et conviviale. Celle-ci a un effet positif sur le bien-être des patients et favorise ainsi leur guérison. Nous proposons également des produits spéciaux pour répondre aux exigences particulières des établissements de santé : La céramique avec un émail spécial absorbe les réflexions gênantes – spécialement conçue pour les salles d'opération et les zones dans lesquelles la technique laser est utilisée. Les solutions spéciales pour les piscines thérapeutiques allient fonctionnalité et beau design.

Zones thérapeutiques



La céramique contre les germes





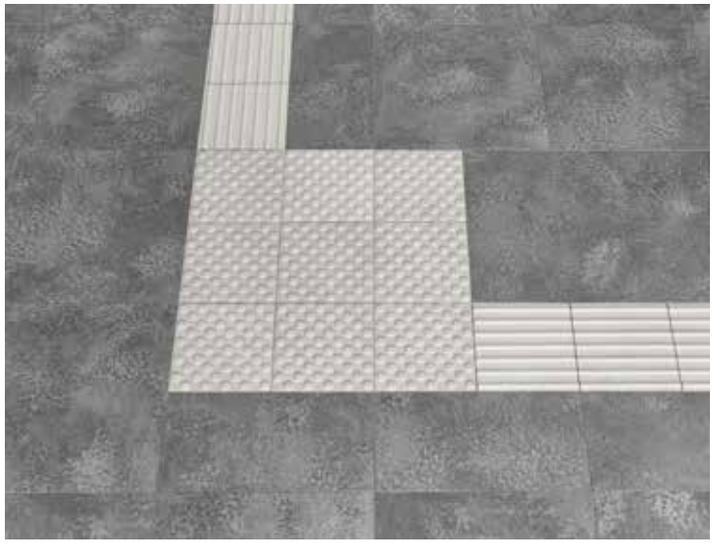
L’éducation

Les écoles, les jardins d'enfants et les universités sont des lieux d'éducation au même titre que les institutions politiques, artistiques ou musicales. Un environnement aménagé de manière agréable augmente la volonté d'apprendre et a un effet inspirant. Et quand les gens se sentent à l'aise, ils reviennent d’autant plus volontiers. La couleur est un élément important pour conférer une atmosphère et une expression aux locaux. L'interaction entre le matériau et la texture crée un environnement positif et stimulant, par exemple dans les crèches ou les écoles primaires. La profondeur des couleurs, la brillance et l'expressivité de la céramique sont durables. La céramique de haute qualité résiste également pendant des décennies aux sollicitations dues à la fréquentation constante du public.

Systèmes de couleur modulaires



Système de bandes d’éveil



L’industrie + l’infrastructure

La planification et la réalisation de constructions d'infrastructures sont des défis. Les constructions telles que les gares, les stations de métro, les tunnels ou les aéroports doivent être multifonctionnelles, avoir un aspect attrayant et s'intégrer au paysage urbain. Des milliers de personnes se rencontrent chaque jour dans ces zones. Les zones à forte fréquentation nécessitent des matériaux de construction antidérapants, résistants et exigeant peu d'entretien. Mais tout aussi des surfaces faciles à nettoyer. C'est là que le carreau Hytect fait valoir ses avantages. Le traitement de surface breveté active un processus naturel qui purifie l'air et neutralise les oxydes d'azote comme les odeurs. De même, il est prouvé que les barbouillages indésirables tels que les graffitis s'effacent facilement. Des produits spéciaux tels que les systèmes de bande d’éveil permettent d'orienter et de concevoir des locaux accessibles.



La façade

La façade est plus qu'une enveloppe extérieure protectrice. Elle recouvre le bâtiment comme une robe. Son agencement n'est pas seulement caractéristique du bâtiment comme tel, mais influence aussi, visiblement et souvent du loin déjà, l'environnement urbain. La céramique, matière de construction prouvée depuis des millénaires, a des propriétés idéales aussi pour la façade. Elle est incombustible, résistante aux agents chimiques, d’une bonne tenue à la lumière, résistante à la pression, aux chocs et aux éraflures. De plus, elle est neutre du point de vue de la biologie de la construction. Elle excelle grâce à sa durée de vie illimitée et est entièrement recyclable. Les possibilités de conception résultent de la combinaison de la couleur, de la surface, du format et de la forme dans toutes les versions possibles et imaginables : des couleurs puissantes et saturées ou des monochromes discrets. Surfaces émaillées, non-émaillées, mates ou brillantes. Carreaux de grand format, de formats étroits de traverses ou des mosaïques pour les formes organiques. Des formes tridimensionnelles, des baguettes ou des tuyaux.



Pool + Spa

La conception d'une architecture de piscines contemporaine est complexe et doit répondre à des exigences élevées. Et pas seulement au niveau de la conception : qu'il s'agisse de piscines de sport, de loisirs ou d'aventure, de piscines thérapeutiques, de piscines privées ou d'hôtels, de bassins de sport ou de compétition, toutes doivent être sûres, faciles à nettoyer et peu coûteuses à entretenir. Les carreaux répondent à ces exigences fonctionnelles : Par exemple, grâce à des surfaces spéciales antidérapantes qui offrent une adhérence sûre même en cas d'humidité. Pour un aménagement cohérent du bassin et de ses abords jusqu'à toutes les zones adjacentes comme les douches, les saunas, les vestiaires ou les restaurants, il est important de pouvoir combiner des carreaux et des pièces spéciales de façon modulaire.

Un design cohérent dans toutes les zones de piscine



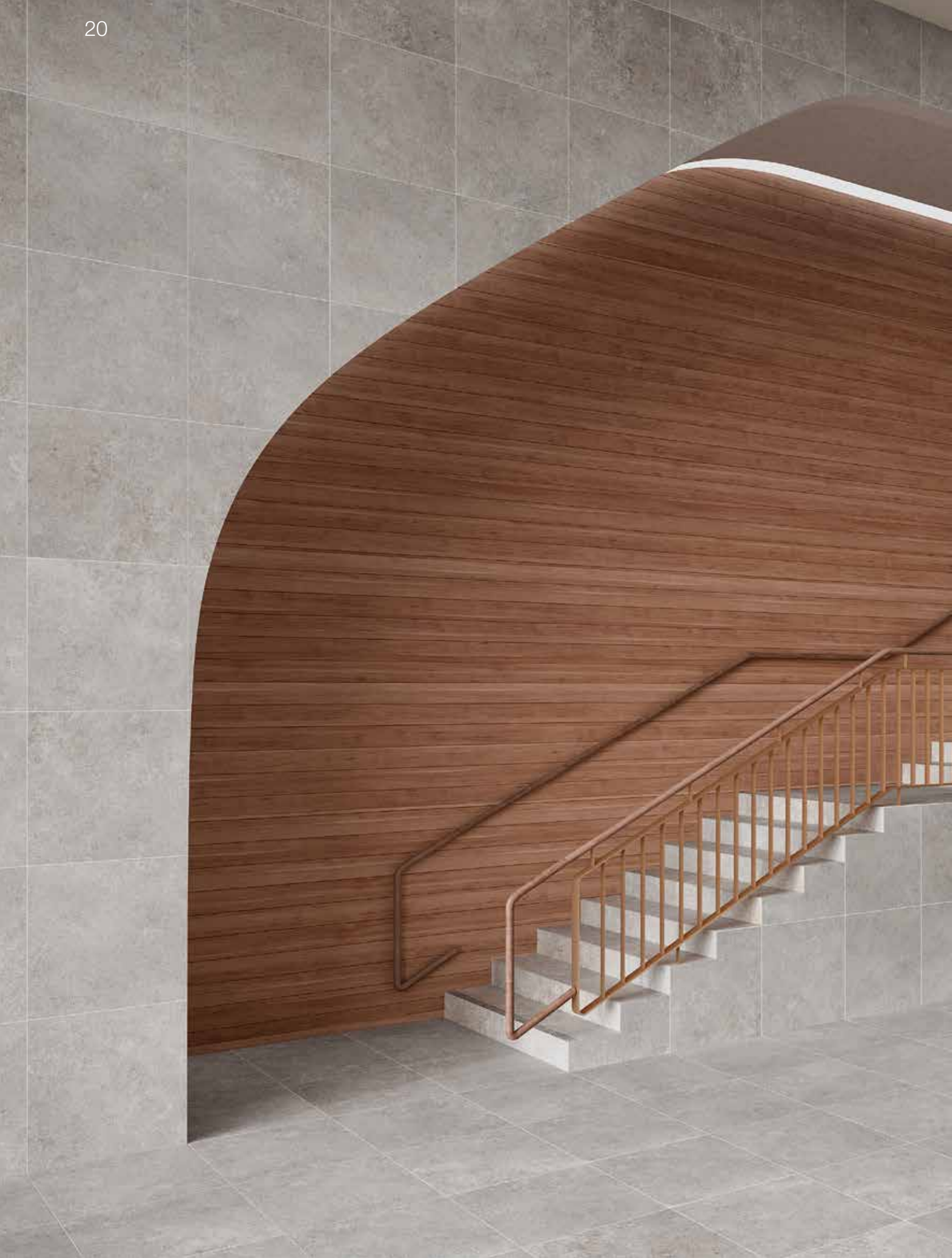
Dégradés de couleurs

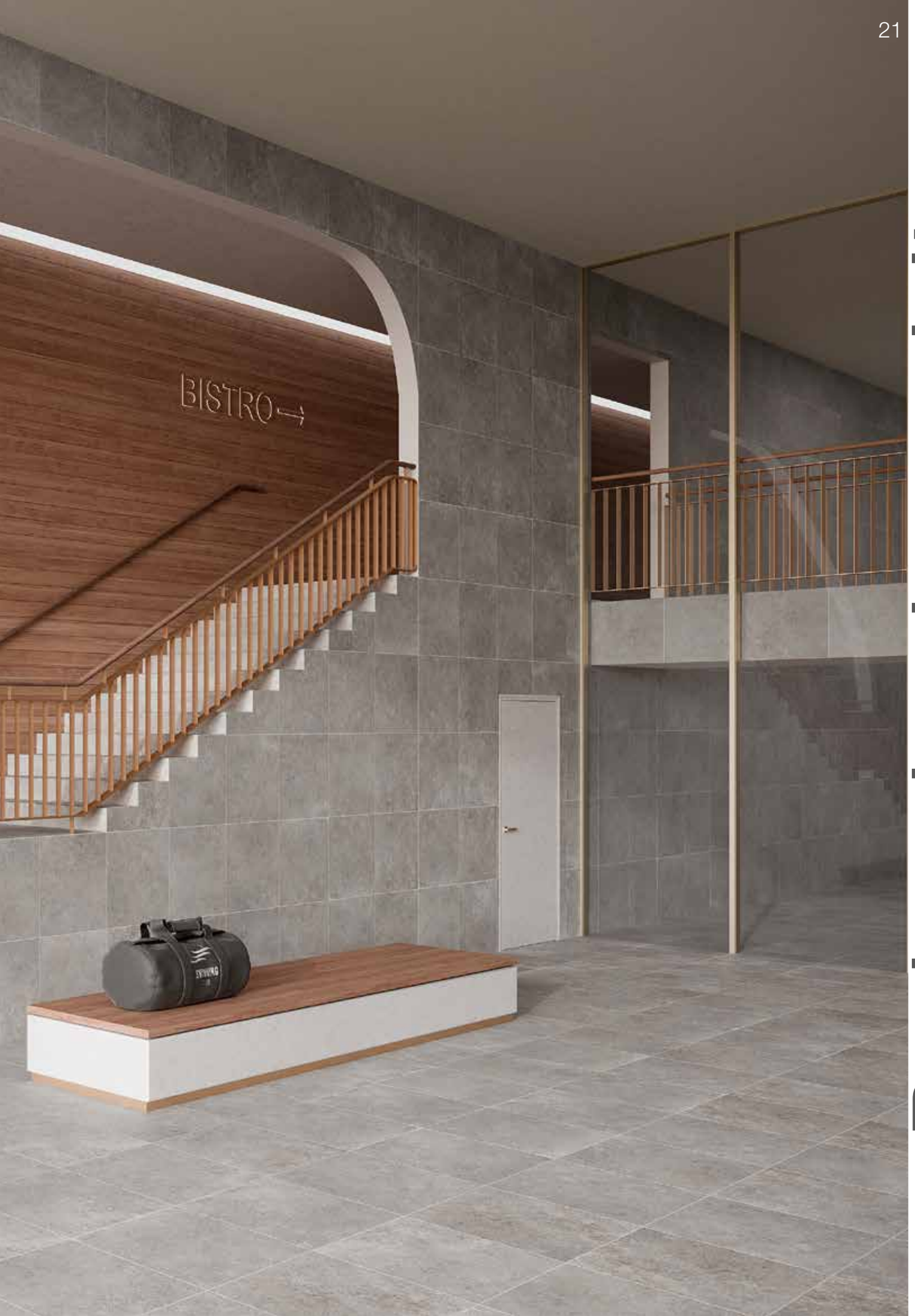


Pose d'images



Chaque pièce de mosaïque est placée à la main et ensuite collée sur filet.

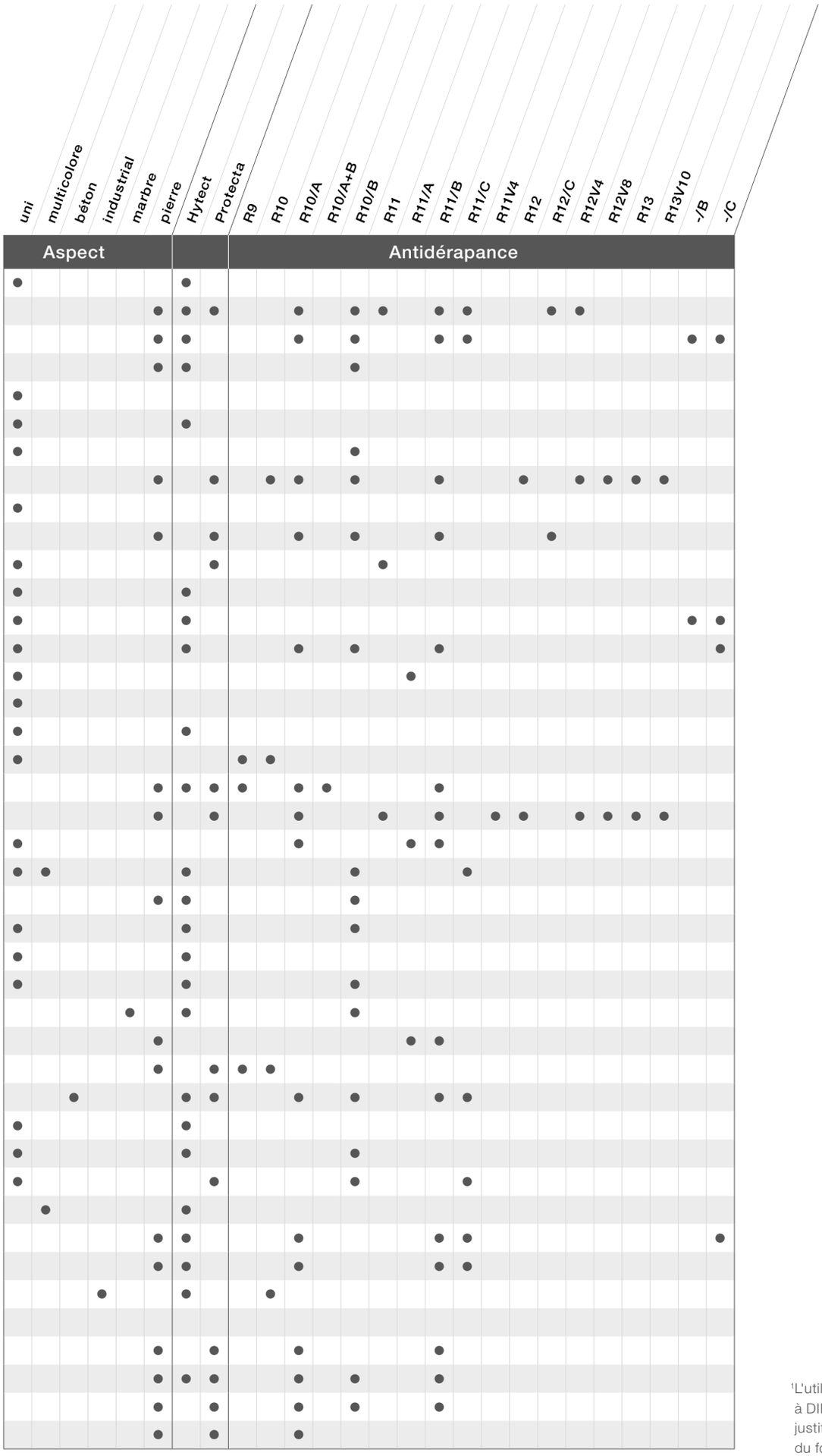




Recherche de produits

Project

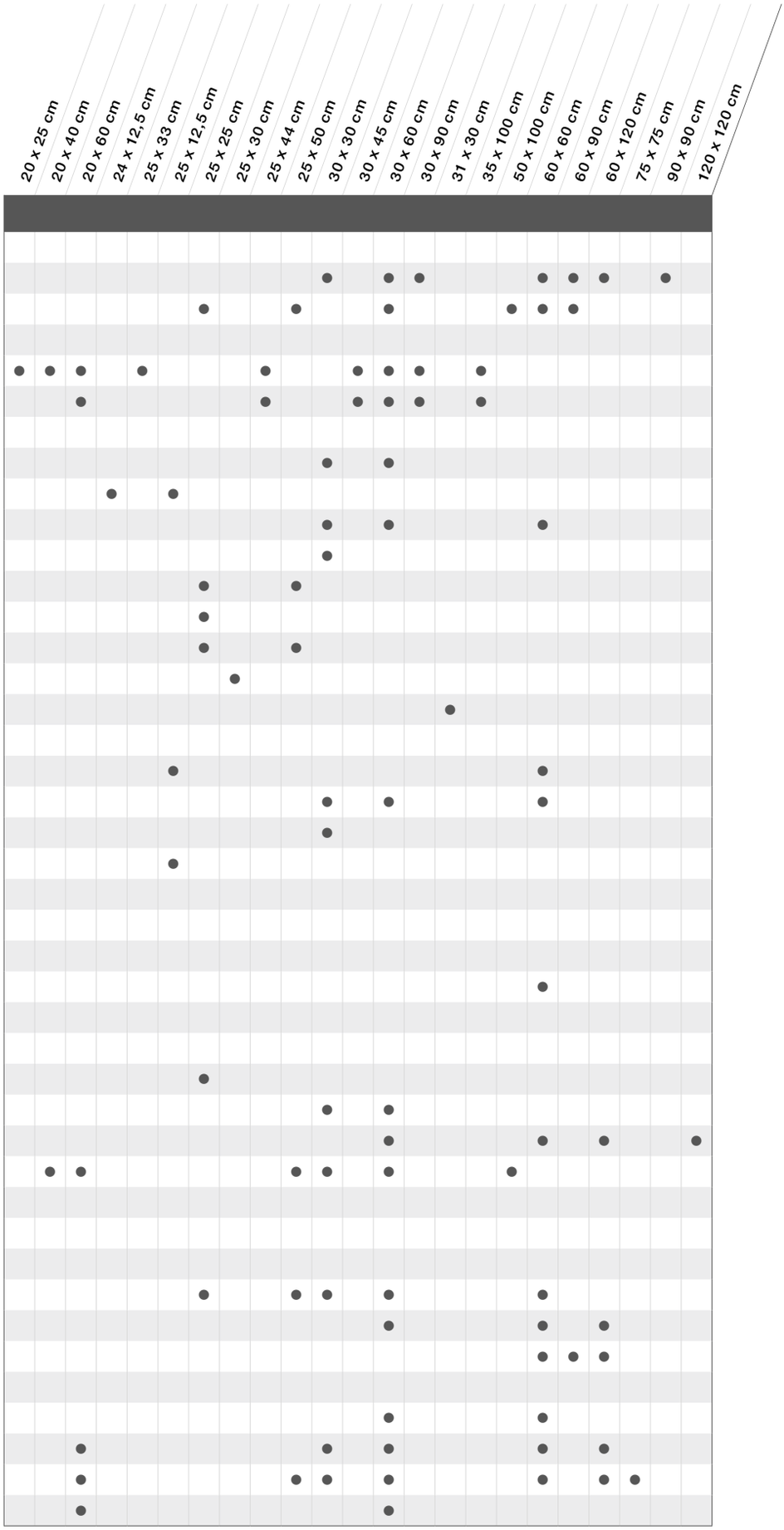
Série	à partir de page	Carreaux de sol	Carreaux de sol surépais	Décor	Sol de douche	Mosaïques	Piscine	Plinthe	Dalles de terrasse	Nez de marche	Carreaux de mur	Lavabos	Prod. adaptés à la façade	blanc	gris clair	gris moyen	gris foncé	noir	bleu clair	bleu moyen	bleu foncé	beige	brun	jaune	orange	rouge	vert	multicolore	métallisé
		Catégorie de produits												Couleur															
Amano	32					●									●	●	●		●	●	●	●	●						●
Area Pro	36	●			●	●		●		●	●	●		●	●	●	●	●				●	●						
Ascona	62	●				●	●	●	●	●	●				●	●	●												
Basic Stone	74					●									●	●		●				●	●						
Basis 1	81			●							●			●	●							●						●	
Basis 1+	83										●			●															
Basis 2	84	●				●		●						●		●													
Basis 3	85	●			●	●		●		●						●	●					●							
Basis 4	86	●												●	●				●		●	●							
Basis Pro	88	●				●		●		●						●	●					●	●						
Systèmes de bande d'éveil	94	●															●					●							
Chroma	100	●										●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Chroma non-slip	108	●										●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●		
Chroma non-émaillé	118	●			●		●	●				●		●	●	●	●	●					●	●					
Craft	126									●		●		●	●	●	●	●			●	●	●	●		●	●		
Craft Extended	134									●		●		●			●	●			●	●				●	●		
District	138					●				●		●		●		●		●		●		●				●	●		
Eladuct + KerAion Ela 10.6	142	●						●								●										●			
Emotion	146	●	●	●				●		●	●					●	●					●	●						
Emotion Grip	156	●	●					●		●						●	●	●				●		●					
Ferrum	162	●						●							●	●						●	●						
Fresh	166					●								●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Karl	182					●					●		●	●	●		●				●	●	●				●		
Kauri	188					●								●		●				●		●					●		
KerAion – émaux spéciaux pour salles d'opération	194	●												●	●	●			●			●					●		
Loop	198					●							●	●	●	●		●	●	●	●	●		●		●	●		●
Marble & More	208					●								●			●		●		●	●					●		
Céramique naturelle	212	●						●		●					●			●				●	●						
New Market	220		●													●	●					●	●						
Nova	226	●				●		●		●						●	●					●	●						
Plural	234	●				●		●			●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Plural non-slip	252	●			●	●		●						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
Plural non-émaillé	260	●			●	●		●								●	●	●			●	●	●	●			●		
Plural Kids	266										●																	●	
Quarzit	272	●				●	●	●	●	●					●	●						●	●						
Savona	280	●				●		●								●	●					●	●						
Streetlife	286	●						●		●													●						
Surf	292				●							●																	
Trias	300	●				●		●		●					●	●						●	●						
Unique	306	●		●		●		●		●	●			●	●		●					●	●						●
Valley	312	●				●	●	●	●	●						●	●					●	●						
Xeno	318	●	●					●		●						●	●	●											



[1]L'utilisation correspond à DIN 18515-1 ou à la justification d'applicabilité du fournisseur du système.

Project

Série	à partir de page	Largeur de joint : 3 mm	Largeur de joint : 6 mm	1 x 1 cm	Ø1 cm	2,5 x 2,5 cm	Ø2 cm	5 x 5 cm	5 x 10 cm	5 x 60 cm	6,2 x 25 cm	6,2 x 50 cm	8,3 x 25 cm	10 x 10 cm	10 x 20 cm	10 x 25 cm	10 x 30 cm	10 x 40 cm	10 x 60 cm	12,5 x 100 cm	12,5 x 12,5 cm	12,5 x 25 cm	12,5 x 50 cm	15 x 15 cm	15 x 30 cm	15 x 60 cm	15,4 x 15,4 cm	20 x 20 cm
		Format																										
Amano	32	●				●																						
Area Pro	36	●											●					●					●		●		●
Ascona	62	●	●					●												●	●		●					
Basic Stone	74	●						●																				
Basis 1	81	●																					●	●				●
Basis 1+	83	●																										
Basis 2	84	●											●										●					●
Basis 3	85	●						●					●										●					●
Basis 4	86		●																									
Basis Pro	88	●						●										●					●		●			
Systèmes de bande d'éveil	94	●	●																							●		
Chroma	100		●								●									●	●	●						
Chroma non-slip	108		●																	●	●							
Chroma non-émaillé	118		●																	●	●							
Craft	126										●		●								●							
Craft Extended	134											●																
District	138	●							●							●												
Eladuct + KerAion Ela 10.6	142																											
Emotion	146	●																●										●
Emotion Grip	156	●																										●
Ferrum	162																											
Fresh	166	●				●		●																				
Karl	182	●				●							●		●													
Kauri	188	●				●																						
KerAion – émaux spéciaux pour salles d'opération	194	●																										
Loop	198	●			●		●																					
Marble & More	208	●		●		●																						
Céramique naturelle	212																				●		●	●				
New Market	220	●																										
Nova	226	●		●				●										●					●		●			
Plural	234	●				●		●					●	●		●	●	●	●			●	●	●				●
Plural non-slip	252	●				●		●					●															●
Plural non-émaillé	260	●				●		●					●										●					●
Plural Kids	266	●		●																								●
Quarzit	272	●	●					●												●	●		●					
Savona	280	●						●															●					
Streetlife	286	●																										
Surf	292																											
Trias	300	●						●																				
Unique	306	●						●		●								●							●			
Valley	312	●	●					●		●								●					●		●			
Xeno	318	●								●								●							●			

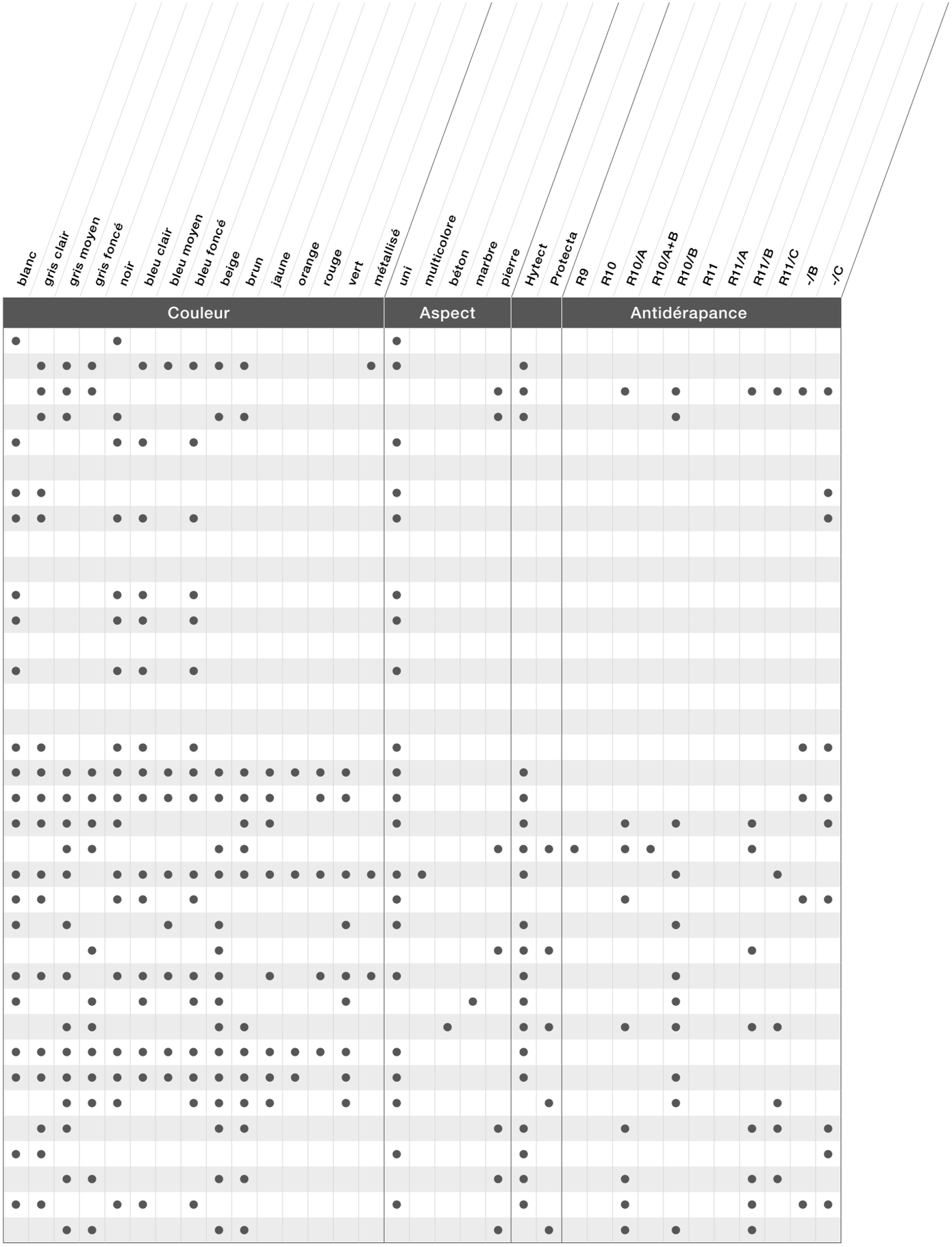

20 x 25 cm
20 x 40 cm
20 x 60 cm
24 x 12,5 cm
25 x 33 cm
25 x 12,5 cm
25 x 25 cm
25 x 30 cm
25 x 44 cm
25 x 50 cm
30 x 30 cm
30 x 45 cm
30 x 60 cm
30 x 90 cm
31 x 30 cm
35 x 100 cm
50 x 100 cm
60 x 60 cm
60 x 90 cm
60 x 120 cm
75 x 75 cm
90 x 90 cm
120 x 120 cm

Pool + Spa

Série	à partir de page	Carreaux de sol	Carreaux de sol surépais	Décor	Sol de douche	Mosaïques	Plinthe	Dalles de terrasse	Nez de marche	Carreaux de mur	Lavabos	Caniveaux plats / coques de rigole / caniveaux	Grille de recouvrement céramique	Carreaux à surface de quadrillage	Carreaux à rainures	Carreaux à lettres	Rigoles de trop-plein	Autres pièces spéciales pour piscines	Bassin	Plage de piscine	Douches + vestiaires	Bien-être + Spa
		Catégorie de produits																	Utilisation			
Grilles de recouvrement & écoulements	442																	●	●			
Amano*	32					●													●	●	●	●
Ascona*	62	●				●	●	●	●	●	●	●		●	●	●			●	●	●	●
Basic Stone*	74					●													●	●	●	●
Système de tête de bassin Bamberg	390																●	●	●			
Système de tête de bassin Berlin**	398																		●			
Système de tête de bassin Finnland	358																	●	●			
Système de tête de bassin Finnland II	364								●					●				●	●			
Système de tête de bassin Skimmer **	406																		●			
Système de tête de bassin St. Moritz**	394																		●			
Système de tête de bassin Wiesbaden à niveau d'eau élevé	370																●		●			
Système de tête de bassin Wiesbaden à niveau d'eau bas	382																●		●			
Système de tête de bassin Wiesbaden Silent	374																		●			
Système de tête de bassin Wiesbaden Stil	378																●		●			
Système de tête de bassin Wiesbaden, piscine thérapeutique*	386																		●			
Système de tête de bassin Zürich**	402																		●			
Pièces de rebord du bassin	422																	●	●			
Chroma	300	●																	●	●	●	●
Chroma non-slip	338	●																	●	●	●	●
Chroma non-émaillé	346	●			●		●							●				●	●	●	●	●
Emotion*	146	●	●	●			●		●	●										●	●	●
Fresh*	166					●													●	●	●	●
Gorges | Plinthes | Profils arrondis	414						●											●	●	●	●	
Kauri*	188					●													●	●	●	●
Recouvrement céramique de goulotte 2.0	438													●					●			
Loop*	198					●													●	●	●	●
Marble & More*	208					●													●	●	●	●
Nova*	226	●				●	●		●											●	●	
Plural*	234	●			●	●	●												●	●	●	●
Plural non-slip*	252	●			●	●	●													●	●	●
Plural non-émaillé*	260	●			●	●	●													●	●	●
Quarzit*	272	●				●	●	●	●		●	●	●	●	●	●				●	●	●
Carreaux à rainures	422														●				●			
Savona*	280	●				●	●													●	●	●
Carreaux spéciaux	428										●	●				●		●	●	●		
Valley*	312	●				●	●	●	●				●							●	●	●

* Voir le chapitre Project

** Ce système de tête de bassin est constitué de composants de plusieurs séries. Vous trouverez des détails à ce sujet sur les pages d'information correspondantes du système.

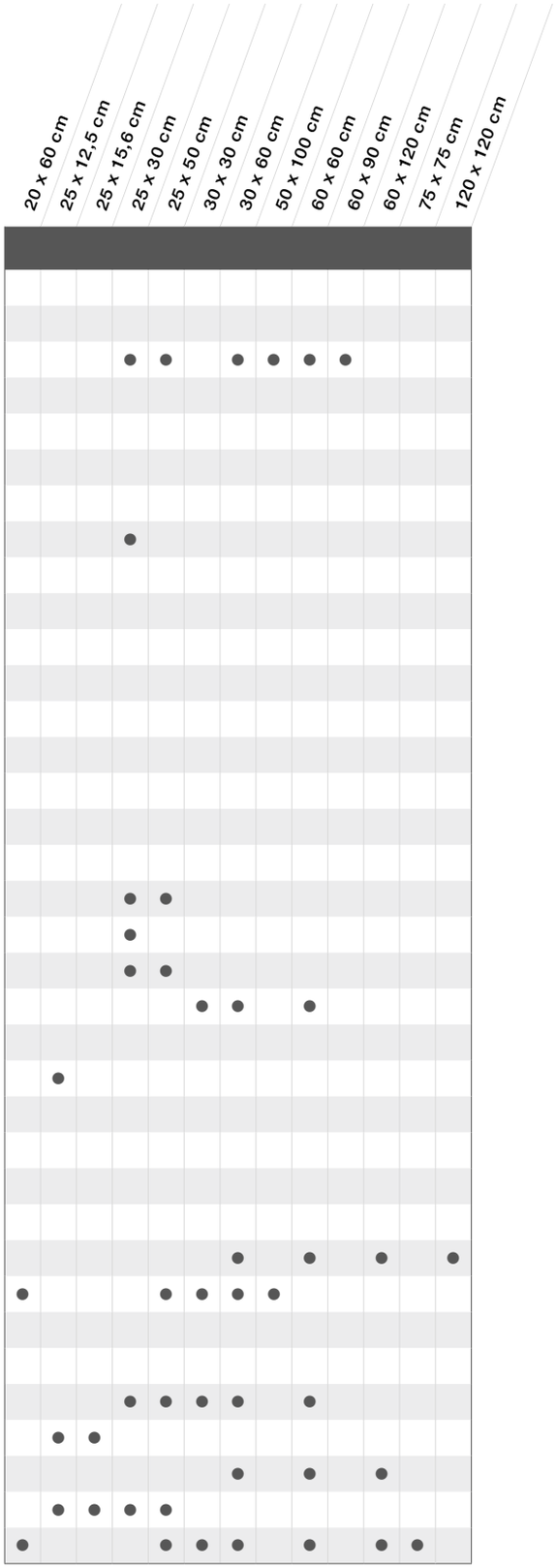

blanc
gris clair
gris moyen
gris foncé
noir
bleu clair
bleu moyen
bleu foncé
beige
brun
jaune
orange
rouge
vert
métallisé
uni
multicolore
béton
marbre
pierre
Hytect
Protecta
R9
R10
R10/A
R10/A+B
R10/B
R11
R11/A
R11/B
R11/C
-/B
-/C
Couleur
Aspect
Antidérapance

Pool + Spa

Série	à partir de page	Largeur de joint : 3 mm	Largeur de joint : 6 mm	1 x 1 cm	Ø1 cm	2,5 x 2,5 cm	Ø2 cm	5 x 5 cm	5 x 60 cm	6,2 x 25 cm	10 x 10 cm	10 x 20 cm	10 x 30 cm	10 x 40 cm	10 x 60 cm	12,5 x 12,5 cm	12,5 x 25 cm	12,5 x 50 cm	12,5 x 100 cm	15 x 15 cm	15 x 30 cm	15 x 60 cm	20 x 20 cm	20 x 40 cm
		Format																						
Grilles de recouvrement & écoulements	436																							
Amano*	32	●				●																		
Ascona*	62	●	●					●							●	●			●					
Basic Stone*	74							●																
Système de tête de bassin Bamberg	390		●																					
Système de tête de bassin Berlin**	398																							
Système de tête de bassin Finnland	358		●																					
Système de tête de bassin Finnland II	364		●												●									
Système de tête de bassin Skimmer **	406																							
Système de tête de bassin St. Moritz**	394																							
Système de tête de bassin Wiesbaden à niveau d'eau élevé	370		●																					
Système de tête de bassin Wiesbaden à niveau d'eau bas	382		●																					
Système de tête de bassin Wiesbaden Silent	374																							
Système de tête de bassin Wiesbaden Stil	378		●																					
Système de tête de bassin Wiesbaden, piscine thérapeutique**	386																							
Système de tête de bassin Zürich**	402																							
Pièces de rebord du bassin	410		●																					
Chroma	330		●							●					●	●	●							
Chroma non-slip	338		●												●	●								
Chroma non-émaillé	346		●												●	●								
Emotion*	146	●												●								●		
Fresh*	166	●				●		●																
Gorges | Plinthes | Profils arrondis	414		●																					
Kauri*	188	●		●		●																		
Recouvrement céramique de goulotte 2.0	438																							
Loop*	198	●			●		●																	
Marble & More*	208	●		●		●																		
Nova*	226	●						●						●					●		●			
Plural*	234	●		●		●		●			●	●	●	●	●			●	●	●		●	●	
Plural non-slip*	252	●				●		●			●											●		
Plural non-émaillé*	260	●				●		●			●								●			●		
Quarzit*	272	●	●					●							●	●			●					
Carreaux à rainures	422		●												●									
Savona*	280	●						●											●					
Carreaux spéciaux	428		●												●	●								
Valley*	312	●	●					●	●					●					●		●			

* Voir le chapitre Project

** Ce système de tête de bassin est constitué de composants de plusieurs séries. Vous trouverez des détails à ce sujet sur les pages d'information correspondantes du système.


20 x 60 cm
25 x 12,5 cm
25 x 15,6 cm
25 x 30 cm
25 x 50 cm
30 x 30 cm
30 x 60 cm
50 x 100 cm
60 x 60 cm
60 x 90 cm
60 x 120 cm
75 x 75 cm
120 x 120 cm



Project

Photo prise en studio / Architecte : Anne Doris Fluck / Série : Amano / Photo : Jochen Stüber





Profondément impressionnant et vivace

Inspiré par le cours de l'eau, Amano mise sur une surface à relief aux doux contours. Combinée aux émaux fondus, Amano évoque des effets ressemblant à des aquarelles, conférant un charme naturel et une vivacité exclusive à cette série. La série s'appuie sur des couleurs atténuées douces et transparentes et sur des contrastes tendres. Amano impressionne par ses réflexions scintillantes dues à la réfraction de la lumière sur la surface brillante.

Made in Germany

hytect® clever clean

Mosaïques 2,5 x 2,5 cm



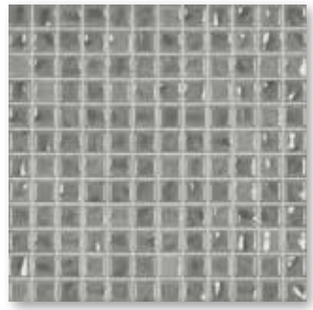
crème, brillant



taupe, brillant



gris clair, brillant



gris moyen, brillant



anthracite, brillant



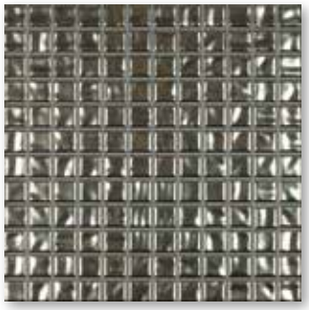
bleu glacier, brillant



bleu soie, brillant



bleu pur, brillant



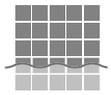
métallique



mélange gris moyen-métallique



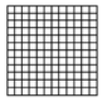
mélange taupe-métallique



Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

Mosaïques

2,5 x 2,5 cm



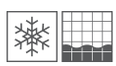
Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers
Feuille : 297 x 297 mm



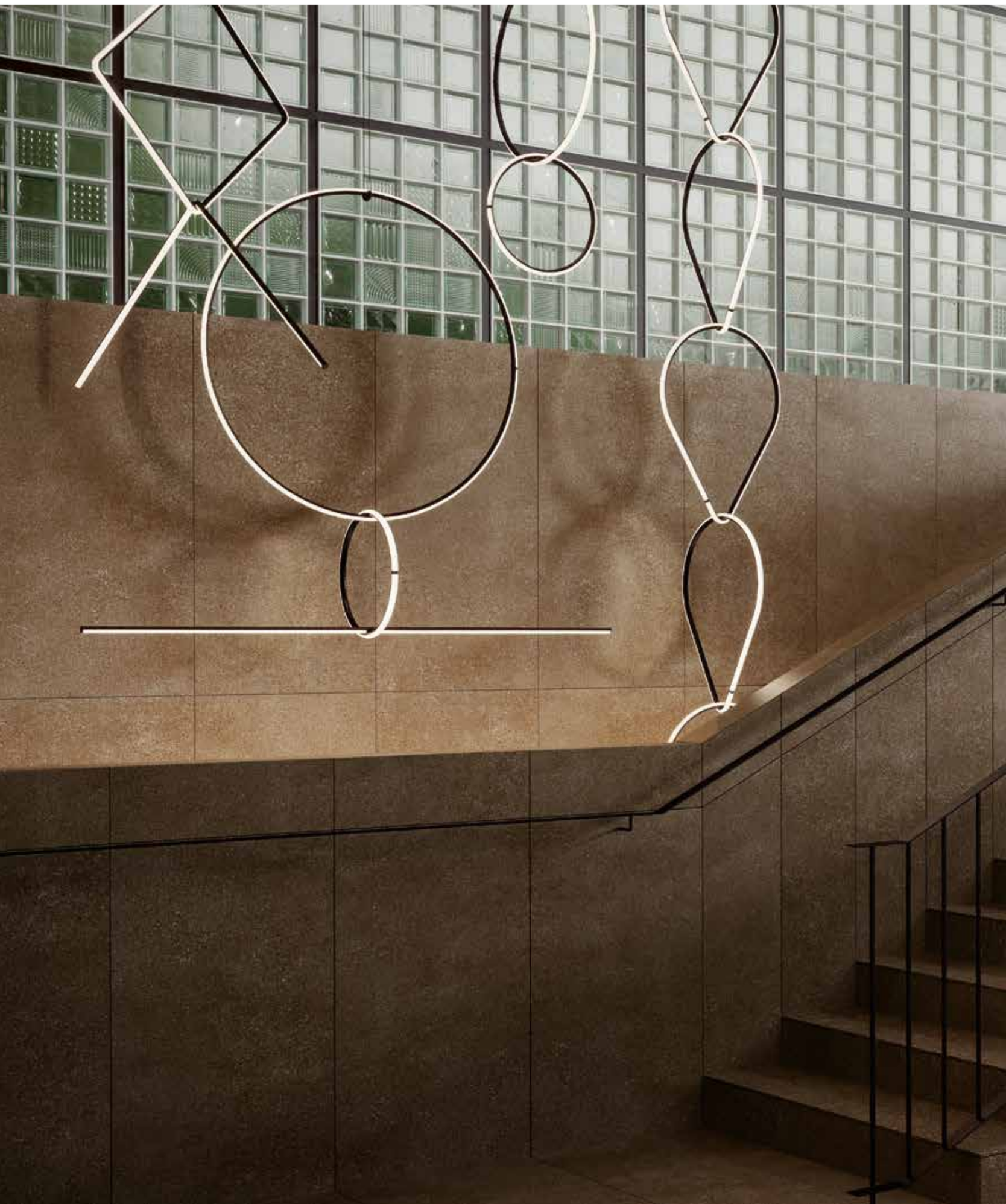
						2,5 x 2,5 / 1 x 1		Cote nom. - **cm**/in
						23 x 23 x 6,5 mm		Cote de fabrication
						brillante, à relief		Surface
						11 feuilles		**m²** - pcs.
						12,100		**m²** - kg
						11 feuilles		**Paquet** - pcs.
						1,000		**Paquet** - m²
						12,100		**Paquet** - kg
						48,000		**Palette** - m²
						580,800		**Palette** - kg
						Blb		Norme produit
						1 - 2		Groupe de charge
						41920H[1]	**3**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		crème
						41921H[1]	**3**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		taupe
						41922H[1]	**3**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		gris clair
						41923H[1]	**3**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		gris moyen
						41924H[1]	**2**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		anthracite
						41925H[1]	**3**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		bleu glacier
						41926H[1]	**3**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		bleu soie
						41927H[1]	**2**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		bleu pur
						41928H[2/3]	**2**	
						Gr. de pr. **A474** (pcs.)		mètallique
						41929H[2/3]	**2**	mélange gris
						Gr. de pr. **A458** (pcs.)		moyen-métallique
						41930H[2/3]	**2**	mélange
						Gr. de pr. **A458** (pcs.)		taupe-métallique

Groupe de sollicitation (PEI)

[1] Color Shade Variation : V1
[2] Color Shade Variation : V2
[3] Non ou seulement partiellement résistant aux acides et aux alcalis.



3D-Rendering / Série : Area Pro





Naturellement intuitif

Remarquables par leur design, les objets les plus prisés sont souvent également d'utilisation très intuitive. Il en est ainsi pour la série Area Pro. Agréable au toucher, se déclinant en plusieurs teintes proches de la terre, la large gamme de produits en céramique de la série Area Pro saura immédiatement faire germer en vous une pléthore d'idées d'aménagement. La série



3D-Rendering / Série : Area Pro

Area Pro s'inspire de la pierre calcaire à grain fin stratifiée. Elle saura se fondre dans le décor ou s'en démarquer, selon vos goûts. La particularité de ces carreaux et accessoires en fait des produits fiables et intemporels, dans presque toutes les circonstances. Même à l'état neuf, leur potentiel de classique intemporel est bel et bien visible. En ce sens, les carreaux de la série Area Pro se présentent déjà comme les équivalents céramiques de vos petites robes noires et chemises blanches. Tout comme ces piliers de la mode, la gamme vous garantit un look impeccable dans tous les espaces de travail, de loisirs ou chez vous. Tous nos carreaux sont non directionnels et disponibles en de nombreux formats et teintes, ajoutant ainsi à leur polyvalence. Les coloris de cette nouvelle série sont, en outre, coordonnés avec la gamme ChromaPlural d'Agrob Buchtal, vous offrant d'innombrables possibilités de mélanges et d'associations. N'hésitez pas non plus à les utiliser pour vos projets sur mesure.







Grid

Afin d'être à la hauteur de ses propres standards, à savoir de combiner une haute fonctionnalité à un design sophistiqué, Agrob Buchtal a engagé la star du design Sebastian Herkner, qui travaille par ailleurs pour des marques telles que Thonet, Ligne Roset ou Moroso. Il a créé un tout nouveau design pour la surface de la classe de résistance au glissement la plus élevée. Le résultat : « the Grid » (la grille).



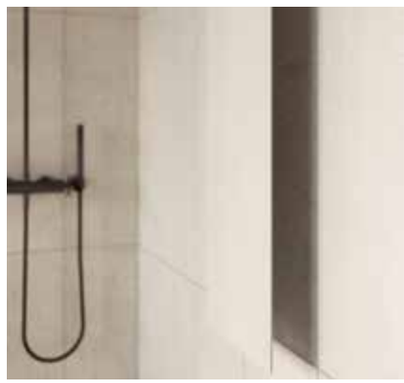
Composants ingénieux

Adhérence parfaite



Area Pro se décline en de nombreuses surfaces antidérapantes, dont la « Grid », de classe R12V4.

Des carreaux de mur fins et durables



Les carreaux de mur de 6 mm d'épaisseur nécessitent moins de matériau. Moins de matériau signifie moins d'énergie dans la production et le transport ainsi qu'un poids plus faible.

Innovation Dry⊥ile



L'option Dry⊥ile est disponible pour les carreaux de sol de la série Area Pro, pour la plupart des formats compris entre 30 x 60 cm et 60 x 120 cm. Dry⊥ile est une technologie innovante qui permet de revêtir et de poser des carreaux sans avoir recours à la colle.

Surface photocatalytique Hytect



Les carreaux Area Pro sont dotés de la technologie Hytect durable d'Agrob Buchtal pour un nettoyage facile. La crasse et les déversements en sont facilement éliminés. Hytect protège la céramique contre les bactéries et les moisissures, tout en neutralisant les polluants et les mauvaises odeurs.

Lavabos et bacs à douche



Area Pro comprend une collection de lavabos et de bacs à douche en céramique, disponibles dans les douze coloris de la série.

Grilles de rigoles en céramique



Pour les carreaux posés autour de la piscine, Agrob Buchtal propose la terminaison approprié qui assure la continuité visuelle : une grille de recouvrement avec des fentes coupées à l'eau.

Made in Germany

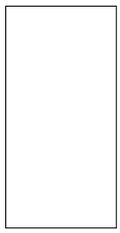
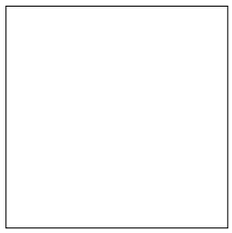
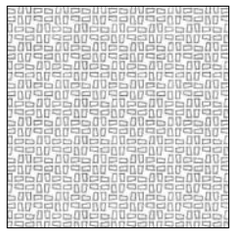
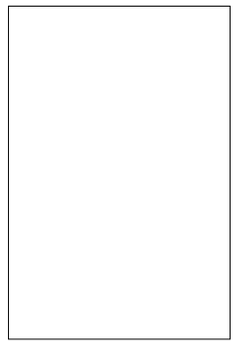
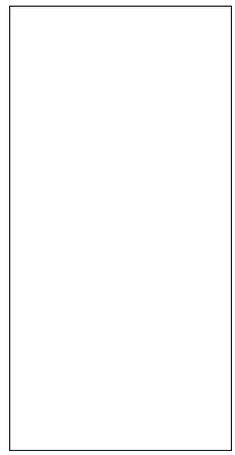
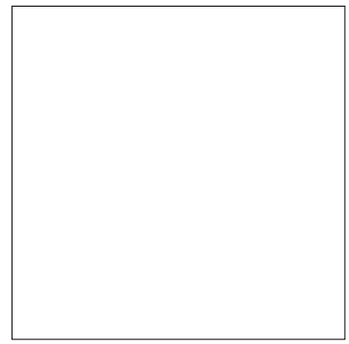
R10/A R10/B R11/B R11/C R12/C R12V4

hytect® clever clean

PT protected

GRÈS CÉRAME FIN VITRIFIÉ

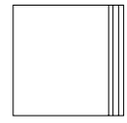
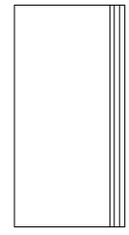
	Mosaïque			Softcorn 2	Perlstic	Grid			
Formats en cm	10 x 10	15 x 15	20 x 20	20 x 20	20 x 20	20 x 20	30 x 30	10 x 60	15 x 60
Antidérapance	R10/B R11/C	R10/B R11/C	R10/A	R11/B	R12/C	R12V4	R10/A R11/B	R10/A	R10/A
Épaisseur	6,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
Surface	lisse mat	lisse mat	lisse mat	structurée mat	grainée mat	profilée mat	lisse mat	lisse mat	lisse mat
anthracite	●	●	●	●	●	●	●	●	●
basalte	●	●	●	●	●	●	●	●	●
caillou	●	●	●	●	●	●	●	●	●
pierre	●						●	●	●
blanc sable	●						●	●	●
gris sable	●	●	●	●	●	●	●	●	●
sable	●	●	●	●	●	●	●	●	●
muscat	●						●	●	●
platine	●						●	●	●
beige sable	●	●	●	●	●	●	●	●	●
brique	●						●	●	●
argile	●						●	●	●

			Grid			
30 x 60	60 x 60		60 x 60	60 x 90	60 x 120	90 x 90 *
						
R10/A R11/B R12/C	R10/A	R11/B	R12V4	R10/A	R10/A R11/B	R10/A
10,5 mm**	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	11 mm
lisse mat	lisse mat	lisse mat	profilée mat	lisse mat	lisse mat	lisse mat
●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●
●	●			●	●	
●	●			●	●	
●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●
●	●			●	●	
●	●			●	●	
●	●	●	●	●	●	●
●	●			●	●	
●	●			●	●	

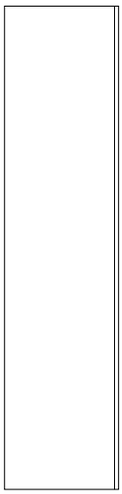
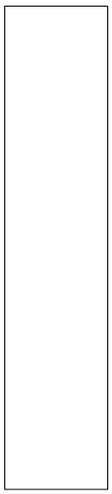
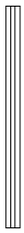
* Traitement Protecta
** Sur demande aussi livrable comme article surépais de 15 mm.

Made in Germany R10/A R10/B hytect clever clean

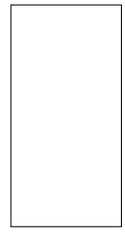
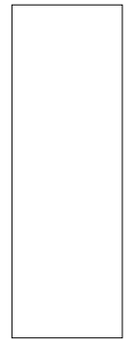
GRÈS CÉRAME FIN VITRIFIÉ

	Plinthe à gorge décorée				Angle intérieur	Angle extérieur	Nez de marche	
Formats en cm	10 x 10	10 x 20	10 x 30	10 x 60	10,2 x 2,0	10,2 x 3,5	30 x 30	30 x 60
								
Antidérapance	R10/B	R10/A	R10/A	R10/A			R10/A	R10/A
Épaisseur	6,5 mm	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm	10,5 mm	10,5 mm
Surface	lisse mat	lisse mat	lisse mat	lisse mat	lisse mat	lisse mat	lisse mat	lisse mat
anthracite	●	●	●	●	●	●	●	●
basalte	●	●	●	●	●	●	●	●
caillou	●	●	●	●	●	●	●	●
pierre	●	●	●	●	●	●	●	●
blanc sable	●	●	●	●	●	●	●	●
gris sable	●	●	●	●	●	●	●	●
sable	●	●	●	●	●	●	●	●
muscat	●	●	●	●	●	●	●	●
platine	●	●	●	●	●	●	●	●
beige sable	●	●	●	●	●	●	●	●
brique	●	●	●	●	●	●	●	●
argile	●	●	●	●	●	●	●	●

GRÈS

	Nez de marche avec bord incliné	Contremarche	Bord de nez de marche	Plinthe, arrondie
	31 x 135	28 x 135	4 x 60	7 x 60
				
	R10/A	R10/A	R10/A	
	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
	lisse mat	lisse mat	lisse mat	lisse mat
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●

Carreaux de mur

Formats en cm	30 x 60	30 x 90
		
Épaisseur	6 mm	6 mm
Surface	lisse pierre mat	lisse pierre mat
blanc	●	●
gris	●	●
beige	●	●

Made in Germany

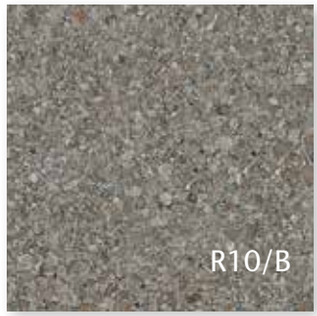
R10/A | R10/B | R11/B | R11/C | R12/C | R12V4

hytect® clever clean

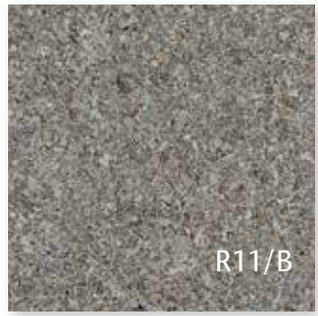
Surfaces : Carreaux de sol



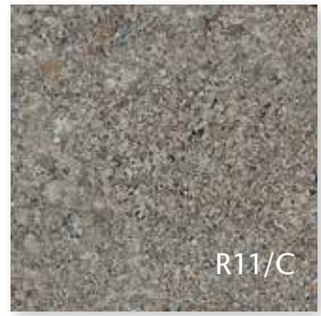
lisse



lisse



lisse



lisse



brique

platine



argile



gris sable



muscat



pierre



sable



caillou



beige sable



basalte



blanc sable



anthracite



Carreau de sol 15 x 15 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/B
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R11/C



Carreau de sol 20 x 20 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A
Grès cérame fin vitrifié, Softcorn 2, R11/B
Grès cérame fin vitrifié, Perlstic, R12/C
Grès cérame fin vitrifié, Grid, R12V4



Carreau de sol 30 x 30 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R11/B



Format de traverse 10 x 60 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Format de traverse 15 x 60 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A

Mosaïque 10 x 10 cm



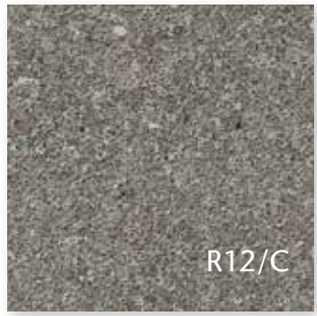
Feuille à mosaïque 30 x 30 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/B
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R11/C



lisse



Softcorn 2



Perlstic



Grid



Carreau de sol 60 x 60 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R11/B
Grès cérame fin vitrifié, Grid, R12V4



Carreau de sol 30 x 60 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R11/B
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R12/C



Carreau de sol 60 x 90 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A

Made in Germany R10/A R11/B hytect® clever clean PT protected


brique

platine


argile


gris sable


muscat


pierre


sable


caillou


beige sable


basalte


blanc sable

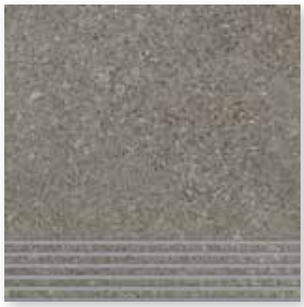

anthracite



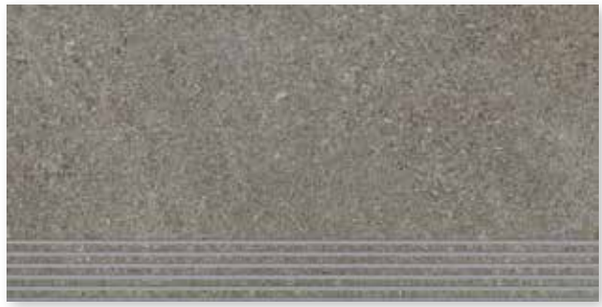
Carreau de sol 90 x 90 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Carreau de sol 60 x 120 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R11/B



Nez de marche 30 x 30 cm (rainuré)
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Nez de marche 30 x 60 cm (rainuré)
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Nez de marche avec bord incliné 31 x 135 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



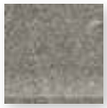
Contremarche 28 x 135 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Bord de nez de marche 4 x 60 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Plinthe, arrondie 7 x 60 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse



Plinthe à gorge 10 x 10 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Plinthe à gorge 10 x 20 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Plinthe à gorge 10 x 30 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Plinthe à gorge 10 x 60 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Angle intérieur pour plinthe à gorge
Grès cérame fin vitrifié, lisse



Angle extérieur pour plinthe à gorge
Grès cérame fin vitrifié, lisse

Carreau de mur 30 x 60 cm
Grès, lisse, pierre mat, blanc

Carreau de mur 30 x 60 cm
Grès, lisse, pierre mat, gris

Carreau de mur 30 x 60 cm
Grès, lisse, pierre mat, beige

Carreau de mur 30 x 90 cm
Grès, lisse, pierre mat, blanc

Carreau de mur 30 x 90 cm
Grès, lisse, pierre mat, gris

Carreau de mur 30 x 90 cm
Grès, lisse, pierre mat, beige

Made in Germany

R10/A R11/B

hytect® clever clean

brique
platine
argile
gris sable
muscat
pierre
sable
caillou
beige sable
basalte
blanc sable
anthracite

Recouvrement céramique de goulotte,
Solution de coin 30 x 30 cm





Recouvrement céramique de goulotte
25 x 50 cm

Système à caniveau
(profondeur de creux 5 mm)



Caniveau
25 x 50 cm

Détails, voir chapitre Pool + Spa; Recouvrement céramique de goulotte 2.0, page 438 et suivantes (fabrication sur commande).

sans illustration :
Caniveau avec écoulement,
Paire coupée en biseau, about





*Lavabo SURF® small 40 x 60 cm**



*Lavabo SURF® medium 45 x 80 cm**



*Lavabo SURF® large 55 x 120 cm**

**(livrable sur demande.) Pour de plus amples informations au sujet de Surf, voir la page 292 et suivantes.*

Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, groupe BIII, émaillés pour les revêtements de mur à l'intérieur (faïence) // Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

Carreaux de mur

Carreaux de sol[2]

	30 x 60 cm	**30 x 90 cm**[1]	**10 x 10 cm**	**10 x 10 cm**
			Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille 297 x 297 mm	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille 297 x 297 mm*
Cote nom. - **cm**/in	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 90** / 12 x 36	**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 10** / 4 x 4
Cote de fabrication	297 x 597 x 6 mm	297 x 897 x 6 mm	97 x 97 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm
Surface	steinmatt, eben	steinmatt, eben	lisse, mat	lisse, mat
m² - pcs.	5,556	3,704	11 feuilles	11 feuilles
m² - kg	10,279	10,400	13,101	13,101
Paquet - pcs.	13	8	11 feuilles	11 feuilles
Paquet - m²	2,339	2,160	1,000	1,000
Paquet - kg	24,050	22,464	13,101	13,101
Palette - m²	112,311	51,836	64,000	64,000
Palette - kg	1.154,444	539,136	838,464	838,464
Norme produit	BIII	BIII	BIa	BIa
Antidérapance			R10/B PC10/PN18	R11/C PC20/PN24
Groupe de charge			1 - 2	1 - 2
blanc	**203232H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**323235H** Gr. de pr. **A94** (m²)		
gris	**203233H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**323236H** Gr. de pr. **A94** (m²)		
beige	**203234H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**323237H** Gr. de pr. **A94** (m²)		
anthracite			**430220H** Gr. de pr. **A113** (m²)	**430232H** Gr. de pr. **A113** (m²)
basalte			**430221H** Gr. de pr. **A113** (m²)	**430233H** Gr. de pr. **A113** (m²)
caillou			**430222H** Gr. de pr. **A113** (m²)	**430234H** Gr. de pr. **A113** (m²)
pierre			**430223H** Gr. de pr. **A113** (m²)	**430235H** Gr. de pr. **A113** (m²)
blanc sable			**430224H** Gr. de pr. **A113** (m²)	**430236H** Gr. de pr. **A113** (m²)
gris sable			**430225H** Gr. de pr. **A113** (m²)	**430237H** Gr. de pr. **A113** (m²)
sable			**430226H** Gr. de pr. **A113** (m²)	**430238H** Gr. de pr. **A113** (m²)
muscat			**430227H** Gr. de pr. **A113** (m²)	**430239H** Gr. de pr. **A113** (m²)
platine			**430228H** Gr. de pr. **A113** (m²)	**430240H** Gr. de pr. **A113** (m²)
beige sable			**430229H** Gr. de pr. **A113** (m²)	**430241H** Gr. de pr. **A113** (m²)
brique			**430230H** Gr. de pr. **A113** (m²)	**430242H** Gr. de pr. **A113** (m²)
argile			**430231H** Gr. de pr. **A113** (m²)	**430243H** Gr. de pr. **A113** (m²)

[1] **Bords poncés**

[2]

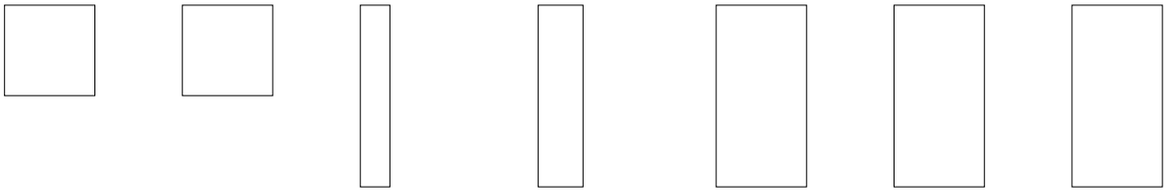
Tous les produits : Color Shade Variation V2

Carreaux de sol

	15 x 15 cm	**15 x 15 cm**	**20 x 20 cm**	**20 x 20 cm**	**20 x 20 cm**	**20 x 20 cm**	
				Softcorn 2	*Perlstic*	*Grid*	
	15 x 15 / 6 x 6	**15 x 15** / 6 x 6	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	Cote nom. - **cm**/in
	147 x 147 x 10,5 mm	147 x 147 x 10,5 mm	197 x 197 x 10,5 mm	197 x 197 x 10,5 mm	197 x 197 x 10,5 mm	197 x 197 x 10,5 mm	Cote de fabrication
	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	structuré, mat	grains de riz, mat	profilé, mat	Surface
	44,444	44,444	25,000	25,000	25,000	25,000	**m^2** - pcs.
	23,111	23,111	22,900	22,900	22,900	22,900	**m^2** - kg
	27	27	21	21	21	21	**Paquet** - pcs.
	0,607	0,607	0,840	0,840	0,840	0,840	**Paquet** - m^2
	14,040	14,040	19,236	19,236	19,236	19,236	**Paquet** - kg
	48,600	48,600	50,400	50,400	50,400	50,400	**Palette** - m^2
	1.123,200	1.123,200	1.154,160	1.154,160	1.154,160	1.154,160	**Palette** - kg
	BIa	BIa	BIa	BIa	BIa	BIa	Norme produit
	R10/B PC10/PN18	R11/C PC20/PN24	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R12/C PC24/PN27	R12V4 PC27	Antidérapance
	2 - 3	2 - 3	3	3	3	3	Groupe de charge
	430244H	**430256H**	**430268H**	**430274H**	**430280H**	**430286H**	
	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	anthracite
	430245H	**430257H**	**430269H**	**430275H**	**430281H**	**430287H**	
	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	basalte
	430246H	**430258H**	**430270H**	**430276H**	**430282H**	**430288H**	
	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	caillou
	430249H	**430261H**	**430271H**	**430277H**	**430283H**	**430289H**	
	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	gris sable
	430250H	**430262H**	**430272H**	**430278H**	**430284H**	**430290H**	
	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	sable
	430253H	**430265H**	**430273H**	**430279H**	**430285H**	**430291H**	
	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	beige sable

Tous les produits : Color Shade Variation V2

Carreaux de sol



			Format de traverse	*Format de traverse*			
Cote nom. - **cm**/in	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 30** / 12 x 12	**10 x 60** / 4 x 24	**15 x 60** / 6 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24
Cote de fabrication	297 x 297 x 10,5 mm	297 x 297 x 10,5 mm	97 x 597 x 10,5 mm	147 x 597 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm
Surface	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat
m² - pcs.	11,111	11,111	16,667	11,111	5,556	5,556	5,556
m² - kg	23,142	23,142	23,667	23,222	23,224	23,224	23,224
Paquet - pcs.	11	11	15	11	6	6	6
Paquet - m²	0,990	0,990	0,900	0,990	1,080	1,080	1,080
Paquet - kg	22,913	22,913	21,300	22,990	25,080	25,080	25,080
Palette - m²	47,525	47,525	36,000	39,600	43,200	43,200	43,200
Palette - kg	1.099,824	1.099,824	852,012	919,600	1.003,200	1.003,200	1.003,200
Norme produit	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla
Antidérapance	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R12/C PC24/PN27
Groupe de charge	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3
anthracite	**430292H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**430304H** Gr. de pr. **A67** (m²)	*430316H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	*430328H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	**430340H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430352H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430364H** Gr. de pr. **A119** (m²)
basalte	**430293H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**430305H** Gr. de pr. **A67** (m²)	*430317H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	*430329H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	**430341H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430353H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430365H** Gr. de pr. **A119** (m²)
caillou	**430294H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**430306H** Gr. de pr. **A67** (m²)	*430318H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	*430330H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	**430342H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430354H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430366H** Gr. de pr. **A119** (m²)
pierre	**430295H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**430307H** Gr. de pr. **A67** (m²)	*430319H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	*430331H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	**430343H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430355H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430367H** Gr. de pr. **A119** (m²)
blanc sable	**430296H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**430308H** Gr. de pr. **A67** (m²)	*430320H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	*430332H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	**430344H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430356H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430368H** Gr. de pr. **A119** (m²)
gris sable	**430297H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**430309H** Gr. de pr. **A67** (m²)	*430321H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	*430333H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	**430345H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430357H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430369H** Gr. de pr. **A119** (m²)
sable	**430298H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**430310H** Gr. de pr. **A67** (m²)	*430322H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	*430334H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	**430346H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430358H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430370H** Gr. de pr. **A119** (m²)
muscat	**430299H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**430311H** Gr. de pr. **A67** (m²)	*430323H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	*430335H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	**430347H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430359H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430371H** Gr. de pr. **A119** (m²)
platine	**430300H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**430312H** Gr. de pr. **A67** (m²)	*430324H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	*430336H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	**430348H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430360H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430372H** Gr. de pr. **A119** (m²)
beige sable	**430301H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**430313H** Gr. de pr. **A67** (m²)	*430325H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	*430337H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	**430349H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430361H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430373H** Gr. de pr. **A119** (m²)
brique	**430302H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**430314H** Gr. de pr. **A67** (m²)	*430326H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	*430338H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	**430350H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430362H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430374H** Gr. de pr. **A119** (m²)
argile	**430303H** Gr. de pr. **A67** (m²)	**430315H** Gr. de pr. **A67** (m²)	*430327H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	*430339H* *Gr. de pr. A167 (m²)*	**430351H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430363H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**430375H** Gr. de pr. **A119** (m²)

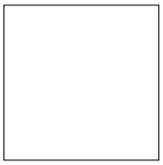
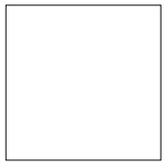
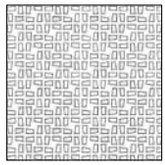
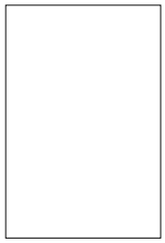
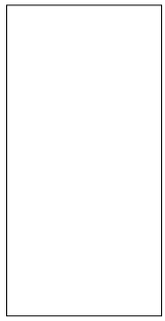
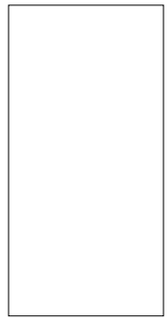
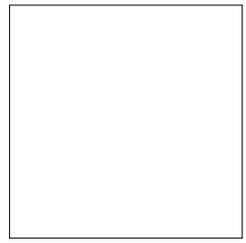
Tous les produits : Color Shade Variation V2

[1] **rectifié**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[3] **Sur demande aussi livrable comme article surépais de 15 mm.**

Carreaux de sol[1]

60 x 60 cm	**60 x 60 cm**	**60 x 60 cm**	**60 x 90 cm**	**60 x 120 cm**	**60 x 120 cm**	**90 x 90 cm**[2/3]	
							
		Grid					
60 x 60 / 24 x 24	**60 x 60** / 24 x 24	**60 x 60** / 24 x 24	**60 x 90** / 24 x 36	**60 x 120** / 24 x 48	**60 x 120** / 24 x 48	**90 x 90** / 36 x 36	Cote nom. - **cm**/in
597 x 597 x 10,5 mm	597 x 597 x 10,5 mm	597 x 597 x 10,5 mm	597 x 897 x 10,5 mm	597 x 1197 x 10,5 mm	597 x 1197 x 10,5 mm	895 x 895 x 11 mm	Cote de fabrication
lisse, mat	lisse, mat	profilé, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	Surface
2,778	2,778	2,778	1,851	1,389	1,389	1,234	**m²** - pcs.
23,769	23,769	23,769	23,367	23,804	23,804	24,691	**m²** - kg
3	3	3	2	2	2	2	**Paquet** - pcs.
1,080	1,080	1,080	1,080	1,441	1,441	1,620	**Paquet** - m²
25,668	25,668	25,668	25,248	34,300	34,300	40,018	**Paquet** - kg
38,880	38,880	38,880	22,690	30,238	30,238	48,622	**Palette** - m²
924,048	924,048	924,048	530,208	720,300	720,300	1.200,540	**Palette** - kg
BIa	BIa	BIa	AIb	AIb	AIb	BIa	Norme produit
R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R12V4 PC27	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12	Antidérapance
2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	Groupe de charge
430380H	**430214H**	**430392H**	**430576H**	**430398H**	**430410H**	**430422**	
Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	anthracite
430381H	**430215H**	**430393H**	**430577H**	**430399H**	**430411H**	**430423**	
Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	basalte
430382H	**430216H**	**430394H**	**430578H**	**430400H**	**430412H**	**430424**	
Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	caillou
430383H			**430579H**	**430401H**	**430413H**		
Gr. de pr. **A94** (m²)			Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)		pierre
430384H			**430580H**	**430402H**	**430414H**		
Gr. de pr. **A94** (m²)			Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)		blanc sable
430385H	**430217H**	**430395H**	**430581H**	**430403H**	**430415H**	**430425**	
Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	gris sable
430386H	**430218H**	**430396H**	**430582H**	**430404H**	**430416H**	**430426**	
Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	sable
430387H			**430583H**	**430405H**	**430417H**		
Gr. de pr. **A94** (m²)			Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)		muscat
430388H			**430584H**	**430406H**	**430418H**		
Gr. de pr. **A94** (m²)			Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)		platine
430389H	**430219H**	**430397H**	**430585H**	**430407H**	**430419H**	**430427**	
Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	beige sable
430390H			**430586H**	**430408H**	**430420H**		
Gr. de pr. **A94** (m²)			Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)		brique
430391H			**430587H**	**430409H**	**430421H**		
Gr. de pr. **A94** (m²)			Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)		argile

[1] **rectifié**

[2] **sans finition Hytect; avec traitement Protecta**

[3] **Attention : palette spéciale. Pas de retour, pas d'échange.**

Tous les produits : Color Shade Variation V2

Plinthe à gorge, décorée

10 x 10 cm



10 x 20 cm



10 x 30 cm



10 x 60 cm



Angle intérieur



Angle extérieur



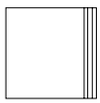
Cote nom. - **cm**/in	**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 20** / 4 x 8	**10 x 30** / 4 x 12	**10 x 60** / 4 x 24		
Cote de fabrication	100 x 97 x 6,5 mm	102 x 197 x 9 mm	102 x 297 x 9 mm	102 x 597 x 9 mm	102 x 20 x 9 mm	102 x 35 x 9 mm
Surface	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat
m - pcs.	10,000	5,000	3,333	1,667		
m/pcs. - kg	1,500/m	2,000/m	1,999/m	2,000/m	0,080/pcs.	0,080/pcs.
Paquet - pcs.	40	20	16	16	18	12
Paquet - m	4,000	4,000	4,800	9,598		
Paquet - kg	6,000	8,000	9,600	19,200	1,440	0,960
Norme produit	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla
Antidérapance	R10/B PC10/PN18	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12		
	430564H	**430428H**	**430440H**	**430452H**	**430480H**	**430492H**
anthracite	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
	430565H	**430429H**	**430441H**	**430453H**	**430481H**	**430493H**
basalte	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
	430566H	**430430H**	**430442H**	**430454H**	**430482H**	**430494H**
caillou	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
	430567H	**430431H**	**430443H**	**430455H**	**430483H**	**430495H**
pierre	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
	430568H	**430432H**	**430444H**	**430456H**	**430484H**	**430496H**
blanc sable	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
	430569H	**430433H**	**430445H**	**430457H**	**430485H**	**430497H**
gris sable	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
	430570H	**430434H**	**430446H**	**430458H**	**430486H**	**430498H**
sable	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
	430571H	**430435H**	**430447H**	**430459H**	**430487H**	**430499H**
muscat	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
	430572H	**430436H**	**430448H**	**430460H**	**430488H**	**430500H**
platine	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
	430573H	**430437H**	**430449H**	**430461H**	**430489H**	**430501H**
beige sable	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
	430574H	**430438H**	**430450H**	**430462H**	**430490H**	**430502H**
brique	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
	430575H	**430439H**	**430451H**	**430463H**	**430491H**	**430503H**
argile	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)

Détails, plinthe à gorge / angle intérieur / angle extérieur, voir page 483

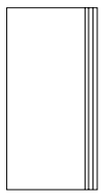
Tous les produits : Color Shade Variation V2

Nez de marche à rainures[3]

30 x 30 cm

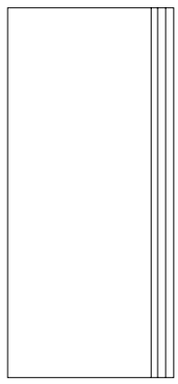


30 x 60 cm[1]



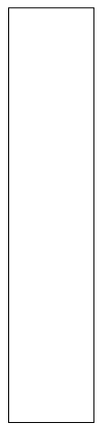
Nez de marche à rainures
1/3/4/5

60 x 120 cm NOUVEAU



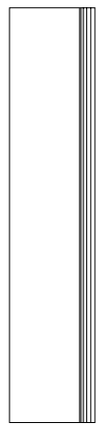
Nez de marche avec bord incliné

31 x 135 cm[2]



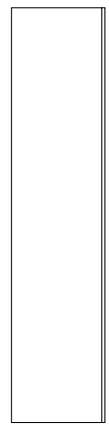
Nez de marche avec bord incliné à rainures
2/3/4/5

31 x 135 cm NOUVEAU



Contremarche

28 x 135 cm



	30 x 30 / 12 x 12	**30 x 60** / 12 x 24	**60 x 120** / 24 x 48	**31 x 135** / 12 13/64 x 53 5/32	**31 x 135** / 12 13/64 x 53 5/32	**28 x 135** / 11 x 53 5/32	Cote nom. - **cm**/in
	297 x 297 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm	597 x 1197 x 10,5 mm	307 x 1347 x 10,5 mm	307 x 1347 x 10,5 mm	280 x 1347 x 10,5 mm	Cote de fabrication
	lisse, mat	lisse, mat	rainuré, mat	lisse, mat	rainuré, mat	lisse, mat	Surface
	3,333	1,667	0,833	0,741	0,741	0,741	**m** - pcs.
	6,943	6,968	14,286	7,321	7,321	6,676	**m** - kg
	10	6	2	2	2	2	**Paquet** - pcs.
	3,000	3,599	2,400	2,699	2,699	2,699	**Paquet** - m
	20,830	25,080	34,300	19,760	19,760	18,020	**Paquet** - kg
	Bla	Bla	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	Antidérapance
	2 - 3	2 - 3	2-3	2 - 3	2-3	2 - 3	Groupe de charge
	430464H	*430504H*	*430398H-TF*	*430540H*	*430540H-TF*	*430552H*	
	Gr. de pr. A449 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	*Gr. de pr. A593 (pcs.)*	*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*Gr. de pr. A577 (pcs.)*	*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	anthracite
	430465H	*430505H*		*430541H*		*430553H*	
	Gr. de pr. A449 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*		*Gr. de pr. A560 (pcs.)*		*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	basalte
	430466H	*430506H*		*430542H*		*430554H*	
	Gr. de pr. A449 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*		*Gr. de pr. A560 (pcs.)*		*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	caillou
	430467H	*430507H*		*430543H*		*430555H*	
	Gr. de pr. A449 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*		*Gr. de pr. A560 (pcs.)*		*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	pierre
	430468H	*430508H*		*430544H*		*430556H*	
	Gr. de pr. A449 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*		*Gr. de pr. A560 (pcs.)*		*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	blanc sable
	430469H	*430509H*		*430545H*		*430557H*	
	Gr. de pr. A449 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*		*Gr. de pr. A560 (pcs.)*		*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	gris sable
	430470H	*430510H*		*430546H*		*430558H*	
	Gr. de pr. A449 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*		*Gr. de pr. A560 (pcs.)*		*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	sable
	430471H	*430511H*		*430547H*		*430559H*	
	Gr. de pr. A449 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*		*Gr. de pr. A560 (pcs.)*		*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	muscat
	430472H	*430512H*		*430548H*		*430560H*	
	Gr. de pr. A449 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*		*Gr. de pr. A560 (pcs.)*		*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	platine
	430473H	*430513H*		*430549H*		*430561H*	
	Gr. de pr. A449 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*		*Gr. de pr. A560 (pcs.)*		*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	beige sable
	430474H	*430514H*		*430550H*		*430562H*	
	Gr. de pr. A449 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*		*Gr. de pr. A560 (pcs.)*		*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	brique
	430475H	*430515H*		*430551H*		*430563H*	
	Gr. de pr. A449 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*		*Gr. de pr. A560 (pcs.)*		*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	argile

[1] **rectifié**

[2] **Seulement les petits bords sont calibré. Les grands bords ne peuvent pas être calibré.**

[3] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[4] **Autres couleurs disponibles sur demande.**

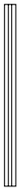
[5] **Détails, voir page 484**

Tous les produits : Color Shade Variation V2

Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié) // Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Bord de nez de marche[1/2/3/6/7]

4 x 60 cm



7,2 x 60 cm NOUVEAU



7,2 x 120 cm NOUVEAU



Bord de nez de marche avec bord incliné[2/3/6/7]

7,2 x 135 cm NOUVEAU

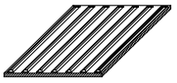


Plinthe, arrondie

7 x 60 cm[1]

Carreaux bande d'éveil[4/5]

30 x 30 cm NOUVEAU



30 x 30 cm NOUVEAU



Cote nom. - **cm**/in	**4 x 60** / 1 5/8 x 24	**7,2 x 60** / 2 7/8 x 24	**7,2 x 120** / 2 7/8 x 48	**7,2 x 135** / 2 7/8 x 53 5/32	**7 x 60** / 2 13/16 x 24	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 30** / 12 x 12
Cote de fabrication	40 x 597 x 10,5 mm	72 x 597 x 10,5 mm	72 x 1197 x 10,5 mm	72 x 1347 x 10,5 mm	70 x 597 x 10,5 mm	297 x 297 x 10,5 mm	297 x 297 x 10,5 mm
Surface	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	Structure côtelée	Structure pastillée
m - pcs.	1,667	1,667	0,833	0,741	1,667	3,333	3,333
m - kg	0,967	1,355	1,405	1,380	1,584	7,999	7,999
Paquet - pcs.	9	9	10	10	15	8	8
Paquet - m	5,399	15,003	12,004	13,495	8,998	2,400	2,400
Paquet - kg	5,220	7,317	16,870	18,630	14,250	19,200	19,200
Norme produit	Bla	Bla	Alb	Alb	Bla	Bla	Bla
Antidérapance	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12		R11 PC20	R11 PC20
Groupe de charge	2 - 3	2-3	2-3	2-3		3	3
anthracite	*430516H* *Gr. de pr. A465 (pcs.)*	*430340H-TK* *Gr. de pr. A484 (pcs.)*	*430398H-TK* *Gr. de pr. A511 (pcs.)*	*430540H-TK* *Gr. de pr. A539 (pcs.)*	**430528H** Gr. de pr. **A438** (pcs.)	*430304H-R* *Gr. de pr. A455 (pcs.)*	*430304H-N* *Gr. de pr. A539 (pcs.)*
basalte	*430517H* *Gr. de pr. A465 (pcs.)*				**430529H** Gr. de pr. **A438** (pcs.)		
caillou	*430518H* *Gr. de pr. A465 (pcs.)*				**430530H** Gr. de pr. **A438** (pcs.)		
pierre	*430519H* *Gr. de pr. A465 (pcs.)*				**430531H** Gr. de pr. **A438** (pcs.)		
blanc sable	*430520H* *Gr. de pr. A465 (pcs.)*				**430532H** Gr. de pr. **A438** (pcs.)		
gris sable	*430521H* *Gr. de pr. A465 (pcs.)*				**430533H** Gr. de pr. **A438** (pcs.)		
sable	*430522H* *Gr. de pr. A465 (pcs.)*				**430534H** Gr. de pr. **A438** (pcs.)		
muscat	*430523H* *Gr. de pr. A465 (pcs.)*				**430535H** Gr. de pr. **A438** (pcs.)		
platine	*430524H* *Gr. de pr. A465 (pcs.)*				**430536H** Gr. de pr. **A438** (pcs.)	*430312H-R* *Gr. de pr. A455 (pcs.)*	*430312H-N* *Gr. de pr. A539 (pcs.)*
beige sable	*430525H* *Gr. de pr. A465 (pcs.)*				**430537H** Gr. de pr. **A438** (pcs.)		
brique	*430526H* *Gr. de pr. A465 (pcs.)*				**430538H** Gr. de pr. **A438** (pcs.)		
argile	*430527H* *Gr. de pr. A465 (pcs.)*				**430539H** Gr. de pr. **A438** (pcs.)		

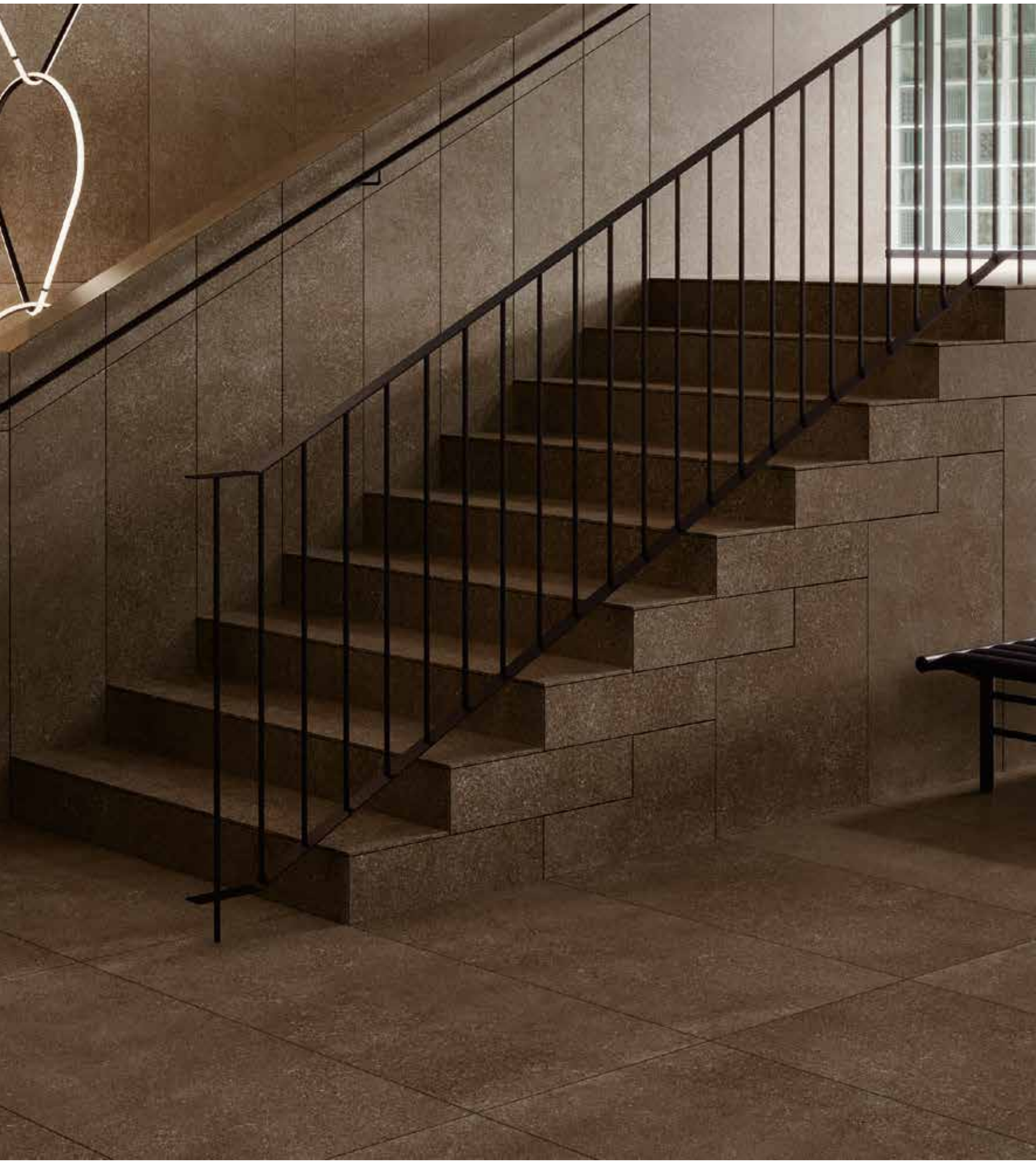
[1] **rectifié**

[2] **Seulement les petits bords sont calibré. Les grands bords ne peuvent pas être calibré.**

[3] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[4] **En analogie aux exigences de la norme DIN 32984**
[5] **Autres combinaisons de couleurs sur demande faisables en tenant compte des spécifications de contraste de luminance selon la norme DIN 32984.**
[6] **Autres couleurs disponibles sur demande.**
[7] **Détails, voir page 484**

3D-Rendering / Série : Area Pro



hytect® clever clean

3D-Rendering / Série : Ascona





L'expérience de la diversité

Ascona est fait pour les spas, les espaces de bien-être et les piscines des hôtels, mais aussi pour les locaux privés. Le grand choix qu'offre cette série le rend possible. Même sur le plan visuel, avec les mosaïques et les formats de traverse, les petits et grands formats pour les murs et les sols, ainsi que la sélection raffinée de couleurs, vous disposez d'une large gamme de conceptions possibles. Mais la série impressionne également par ses options fonctionnelles et ses solutions techniques, notamment pour tous les espaces de piscines ou de spas – d'ailleurs, à l'intérieur et à l'extérieur, dans les zones d'entrée comme dans les locaux à fréquentation pieds nus ou dans les zones mouillées dédiées. Grâce à des lignes claires et des couleurs terreuses, il est possible de créer des univers de styles les plus divers. Les architectures puristes sont tout aussi possibles que les modèles de maisons de campagne classiques ou modernes. La série Ascona peut être parfaitement combinée avec notre nouvelle série de mosaïques Marble & More.

NOUVEAU ASCONA

Made in Germany

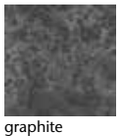
R10/A R10/B R11/B R11/C

hytect® clever clean


pearl


mud


stone


graphite


Carreau de sol 15 x 15 cm, antidérapante R10/B


Carreau de sol 25 x 50 cm, antidérapante R11/B


Carreau à surface de quadrillage 25 x 50 cm, antidérapante R11/C



Carreau à lettres 25 x 50 cm, antidérapante R11/B


Carreau de sol 30 x 60 cm, antidérapante R10/A
Carreau de sol 30 x 60 cm, antidérapante R11/B

Mosaïques 5 x 5 cm


Feuille à mosaïque 30 x 30 cm, antidérapante R10/B


Feuille à mosaïque 30 x 30 cm, antidérapante R10/B


Feuille à mosaïque 30 x 30 cm, antidérapante R10/B


Feuille à mosaïque 30 x 30 cm, antidérapante R10/B



Carreau de sol 60 x 60 cm, antidérapante R10/A
Carreau de sol 60 x 60 cm, antidérapante R11/B



Plinthe à gorge, à décor 10 x 50 cm



Plinthe à gorge, à décor 10 x 60 cm



Plinthe, à bord vif, 6 x 50 cm



Plinthe, à bord vif 6 x 60 cm



Nez de marche à inclinaison 31 x 135 cm (rainuré), antidérapante R10/A



Nez de marche à inclinaison 31 x 135 cm, antidérapante R10/A



Contremarche 28 x 135 cm

NOUVEAU ASCONA

Made in Germany

B C

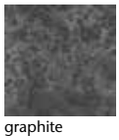
hytect® clever clean

Rasterprofil


pearl


mud


stone


graphite

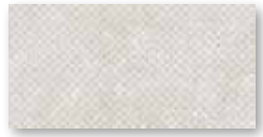

Carreau de sol 12,5 x 12,5 cm, antidérapante -/B


Carreau de sol 12,5 x 25 cm, antidérapante -/B


Carreau de sol 25 x 25 cm, antidérapante -/B


Carreau de sol 25 x 50 cm, antidérapante -/B


Carreau à surface de quadrillage 12,5 x 12,5 cm, antidérapante -/C


Carreau à surface de quadrillage 12,5 x 25 cm, antidérapante -/C


Carreau à surface de quadrillage 25 x 25 cm, antidérapante -/C


Carreau à surface de quadrillage 25 x 50 cm, antidérapante -/C


Carreau de mur 12,5 x 25 cm


Carreau de mur 25 x 50 cm



Carreau à rainures 12,5 x 25 cm, antidérapante -/C



Carreau à rainures 25 x 25 cm, antidérapante -/C



Carreau à rainures 50 x 25 cm, antidérapante -/C



Plinthe à gorge, à décor 10 x 25 cm

Système à caniveau (profondeur de creux 5 mm)



Caniveau plat, 25 x 50 cm, antidérapante -/B*



Caniveau plat, paire coupée en biseau, antidérapante -/B



Caniveau plat avec écoulement, antidérapante -/B



About, antidérapante -/B

** Détails, voir chapitre Pool + Spa à la page 434 et suivantes (fabrication sur commande).*

NOUVEAU ASCONA

Made in Germany

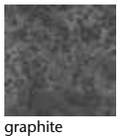
R11/B

hytect® clever clean


pearl


mud


stone


graphite

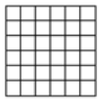

Dalle de terrasse 50 x 100 cm, antidérapante R11/B


Dalle de terrasse 60 x 90 cm, antidérapante R11/B

Carreaux de sol joint 3 mm

Mosaïque

5 x 5 cm[1]



Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers
Feuille : 297 x 297 mm

Carreaux de sol

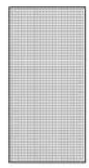
15 x 15 cm



25 x 50 cm[2]

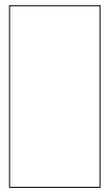


25 x 50 cm[2/3]

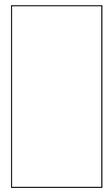


Carreau à surface de quadrillage

30 x 60 cm[2]



30 x 60 cm[2]



5 x 5 / 2 x 2	**15 x 15** / 6 x 6	**25 x 50** / 10 x 20	**25 x 50** / 10 x 20	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	Cote nom. - **cm**/in
47 x 47 x 6,5 mm	147 x 147 x 8 mm	247 x 497 x 8 mm	247 x 497 x 8 mm	297 x 597 x 8 mm	297 x 597 x 8 mm	Cote de fabrication
structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	à relief, mat	structuré, mat	structuré, mat	Surface
11 Feuilles	44,444	8,000	8,000	5,556	5,556	**m²** - pcs.
12,331	17,555	17,040	17,040	17,413	17,413	**m²** - kg
11	35	9	9	6	6	**Paquet** - pcs.
1,000	0,788	1,125	1,125	1,080	1,080	**Paquet** - m²
12,331	13,825	19,170	19,170	18,804	18,804	**Paquet** - kg
64,000	63,001	40,500	40,500	43,197	43,197	**Palette** - m²
789,184	1.106,000	690,120	690,120	752,160	752,160	**Palette** - kg
Bla	Bla	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/C PC20/PN24	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	Antidérapance
2	2	2	2	2	2	Groupe de charge
430701H	**430705H**	**430709H**	*430713H*	**430721H**	**430725H**	
Gr. de pr. **A197** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	*Gr. de pr. A162 (m²)*	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	pearl
430702H	**430706H**	**430710H**	*430714H*	**430722H**	**430726H**	
Gr. de pr. **A197** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	*Gr. de pr. A162 (m²)*	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	mud
430703H	**430707H**	**430711H**	*430715H*	**430723H**	**430727H**	
Gr. de pr. **A197** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	*Gr. de pr. A162 (m²)*	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	stone
430704H	**430708H**	**430712H**	*430716H*	**430724H**	**430728H**	
Gr. de pr. **A197** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	*Gr. de pr. A162 (m²)*	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	graphite

[1] 

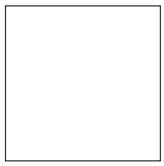
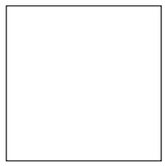
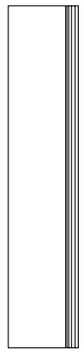
[2]  **rectifié**

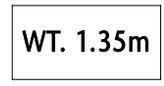
[3]  **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Tous les produits : Color Shade Variation V3

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Carreaux de sol joint 3 mm

	Carreaux de sol[1]	Carreaux de sol[1]	Nez de marche à rainures[2/3]	Nez de marche[2/3]	Contremarche[2/3]		
	60 x 60 cm	**60 x 60 cm**	**31 x 135 cm**	**31 x 135 cm**	**28 x 135 cm**		
							
Cote nom. - **cm**/in	**60 x 60** / 24 x 24	**60 x 60** / 24 x 24	**31 x 135** / 12 13/64 x 53 5/32	**31 x 135** / 12 13/64 x 53 5/32	**28 x 135** / 11 x 53 5/32		
Cote de fabrication	597 x 597 x 8 mm	597 x 597 x 8 mm	307 x 1347 x 10,5 mm	307 x 1347 x 10,5 mm	280 x 1347 x 10,5 mm		
Surface	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat		
m²/m - pcs.	2,778/m²	2,778/m²	0,741/m	0,741/m	0,741/m		
m²/m - kg	18,001/m²	18,001/m²	7,321/m	7,321/m	6,676/m		
Paquet - pcs.	4	4	2	2	2		
Paquet - m²/m	1,440/m²	1,440/m²	2,669/m	2,669/m	2,669/m		
Paquet - kg	25,920	25,920	19,760	19,760	18,020		
Palette - m²	43,197	43,197					
Palette - kg	*777,600*	*777,600*					
Norme produit	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb		
Antidérapance	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12			
Groupe de charge	2	2	2 - 3	2 - 3	2 - 3		
pearl	**430729H** Gr. de pr. **A139** (m²)	**430733H** Gr. de pr. **A155** (m²)	*430980H* *Gr. de pr. A577 (pcs.)*	*430745H* *Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*430749H* *Gr. de pr. A528 (pcs.)*		
mud	**430730H** Gr. de pr. **A139** (m²)	**430734H** Gr. de pr. **A155** (m²)	*430981H* *Gr. de pr. A577 (pcs.)*	*430746H* *Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*430750H* *Gr. de pr. A528 (pcs.)*		
stone	**430731H** Gr. de pr. **A139** (m²)	**430735H** Gr. de pr. **A155** (m²)	*430982H* *Gr. de pr. A577 (pcs.)*	*430747H* *Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*430751H* *Gr. de pr. A528 (pcs.)*		
graphite	**430732H** Gr. de pr. **A139** (m²)	**430736H** Gr. de pr. **A155** (m²)	*430983H* *Gr. de pr. A577 (pcs.)*	*430748H* *Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*430752H* *Gr. de pr. A528 (pcs.)*		

	Plinthe à gorge, décorée[1/2]	Plinthe à gorge, décorée[1/2]	Plinthe, à bord vif[1]	Plinthe, à bord vif[1]	Carreau à lettres[1/2/4]		
	10 x 50 cm	**10 x 60 cm**	**6 x 50 cm**	**6 x 60 cm**	**25 x 50 cm**		
							
					Hauteur des chiffres/ des lettres 7cm		
Cote nom. - **cm**/in	**10 x 50** / 4 x 20	**10 x 60** / 4 x 24	**6 x 50** / 2 3/8 x 20	**6 x 60** / 2 3/8 x 24	**25 x 50** / 10 x 20		
Cote de fabrication	100 x 497/35 x 9 mm	100 x 597/35 x 9 mm	60 x 497 x 8 mm	60 x 597 x 8 mm	247 x 497 x 8 mm		
Surface	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat		
m - pcs.	2,000	1,667	2,000	1,667	2,000		
m/pcs. - kg	2,000/m	2,000/m	1,098/m	1,100/m	2,130/pcs.		
Paquet - pcs.	20	20	30	34			
Paquet - m	10,000	12,000	15,000	20,396			
Paquet - kg	20,000	24,000	16,470	22,440			
Palette - m²							
Palette - kg							
Norme produit	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb		
Antidérapance					R11/B PC20/PN18		
Groupe de charge					2		
pearl	*430741H* *Gr. de pr. A441 (pcs.)*	*430737H* *Gr. de pr. A445 (pcs.)*	**430984H** Gr. de pr. **A434** (pcs.)	**430988H** Gr. de pr. **A434** (pcs.)	*430717H* *Gr. de pr. A668 (pcs.)*		
mud	*430742H* *Gr. de pr. A441 (pcs.)*	*430738H* *Gr. de pr. A445 (pcs.)*	**430985H** Gr. de pr. **A434** (pcs.)	**430989H** Gr. de pr. **A434** (pcs.)	*430718H* *Gr. de pr. A668 (pcs.)*		
stone	*430743H* *Gr. de pr. A441 (pcs.)*	*430739H* *Gr. de pr. A445 (pcs.)*	**430986H** Gr. de pr. **A434** (pcs.)	**430990H** Gr. de pr. **A434** (pcs.)	*430719H* *Gr. de pr. A668 (pcs.)*		
graphite	*430744H* *Gr. de pr. A441 (pcs.)*	*430740H* *Gr. de pr. A445 (pcs.)*	**430987H** Gr. de pr. **A434** (pcs.)	**430991H** Gr. de pr. **A434** (pcs.)	*430720H* *Gr. de pr. A668 (pcs.)*		

[1] **rectifié**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[3] **Calibré uniquement sur les deux côtés courts ! Il n'est pas possible de calibrer le bord long !**

[4] **seuls les chiffres / lettres sont réalisables en couleur 91 !**

Tous les produits : Color Shade Variation V3

Carreaux de mur/sol – 6 mm joint

Carreau de mur

12,5 x 25 cm



12,5 x 25 / 5 x 10
119 x 244 x 8 mm
structuré, mat
32,000
15,680
33
1,031
16,170
86,625
1.358,280
Alb
-
2
430761H
Gr. de pr. **A94** (m^2)

Carreaux de sol

12,5 x 12,5 cm



Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier

12,5 x 12,5 / 5 x 5
119 x 119 x 8 mm
structuré, mat
64,000
15,360
66
1,031
15,840
86,625
1.330,560
Alb
- /B PN18
2
430753H
Gr. de pr. **A139** (m^2)
430754H
Gr. de pr. **A139** (m^2)
430755H
Gr. de pr. **A139** (m^2)
430756H
Gr. de pr. **A139** (m^2)

12,5 x 12,5 cm[1]



Carreau à surface de quadrillage
Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier

12,5 x 12,5 / 5 x 5
119 x 119 x 8 mm
à relief, mat
64,000
15,360
66
1,031
15,840
86,625
1.330,560
Alb
- /C N24
2
430757H
Gr. de pr. A139 (m^2)
430758H
Gr. de pr. A139 (m^2)
430759H
Gr. de pr. A139 (m^2)
430760H
Gr. de pr. A139 (m^2)

12,5 x 25 cm



12,5 x 25 / 5 x 10
119 x 244 x 8 mm
structuré, mat
32,000
15,680
33
1,031
16,170
86,625
1.358,280
Alb
- /B PN18
2
430763H
Gr. de pr. **A101** (m^2)
430764H
Gr. de pr. **A101** (m^2)
430765H
Gr. de pr. **A101** (m^2)
430766H
Gr. de pr. **A101** (m^2)

12,5 x 25 cm[1]



Carreau à surface de quadrillage

12,5 x 25 / 5 x 10
119 x 244 x 8 mm
à relief, mat
32,000
15,680
33
1,031
16,170
86,625
1.358,280
Alb
- /C PN24
2
430767H
Gr. de pr. A119 (m^2)
430768H
Gr. de pr. A119 (m^2)
430769H
Gr. de pr. A119 (m^2)
430770H
Gr. de pr. A119 (m^2)

25 x 25 cm



25 x 25 / 10 x 10
244 x 244 x 8 mm
structuré, mat
16,000
16,960
14
0,875
14,840
70,875
1.202,040
Alb
- /B PN18
2
430771H
Gr. de pr. **A150** (m^2)
430772H
Gr. de pr. **A150** (m^2)
430773H
Gr. de pr. **A150** (m^2)
430774H
Gr. de pr. **A150** (m^2)

25 x 25 cm[1]



Carreau à surface de quadrillage

25 x 25 / 10 x 10
244 x 244 x 8 mm
à relief, mat
16,000
16,800
14
0,875
14,700
70,875
1.190,700
Alb
- /C PN24
2
430775H
Gr. de pr. A110 (m^2)
430776H
Gr. de pr. A110 (m^2)
430777H
Gr. de pr. A110 (m^2)
430778H
Gr. de pr. A110 (m^2)

Cote nom. - **cm**/in
Cote de fabrication
Surface
m^2 - pcs.
m^2 - kg
Paquet - pcs.
Paquet - m^2
Paquet - kg
Palette - m^2
Palette - kg
Norme produit
Antidérapance
Groupe de charge
pearl
mud
stone
graphite

Carreau de mur[2]

25 x 50 cm



25 x 50 / 10 x 20
244 x 494 x 8 mm
structuré, mat
8,000/m^2
17,040/m^2
9
1,125/m^2
19,170
40,500
690,120
Alb
-
-
430779H
Gr. de pr. **A125** (m^2)

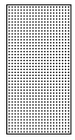
Carreaux de sol[2]

25 x 50 cm



25 x 50 / 10 x 20
244 x 494 x 8 mm
structuré, mat
8,000/m^2
17,040/m^2
9
1,125/m^2
19,170
40,500
690,120
Alb
- /B PN18
2
430781H
Gr. de pr. **A139** (m^2)
430782H
Gr. de pr. **A139** (m^2)
430783H
Gr. de pr. **A139** (m^2)
430784H
Gr. de pr. **A139** (m^2)

25 x 50 cm[1]

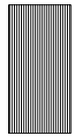


Carreau à surface de quadrillage

25 x 50 / 10 x 20
244 x 494 x 8 mm
à relief, mat
8,000/m^2
17,040/m^2
9
1,125/m^2
19,170
40,500
690,120
Alb
- /C PN24
2
430785H
Gr. de pr. A162 (m^2)
430786H
Gr. de pr. A162 (m^2)
430787H
Gr. de pr. A162 (m^2)
430788H
Gr. de pr. A162 (m^2)

Carreaux à rainures, épaisseur 12,5 mm en complément du système de rebord de bassin « Finnland II » [1]

50 x 25 cm[3]



50 x 25 / 20 x 10
494 x 244 x 12,5 mm
rainuré, mat
2,000/m
3,550/pcs.
6
3,000/m
21,300
Alb
- /C PN24
430789H
Gr. de pr. A560 (pcs.)
430790H
Gr. de pr. A560 (pcs.)
430791H
Gr. de pr. A560 (pcs.)
430792H
Gr. de pr. A560 (pcs.)

25 x 25 cm



25 x 25 / 10 x 10
244 x 244 x 12,5 mm
rainuré, mat
4,000/m
1,775/pcs.
9
2,250/m
15,975
Alb
- /C PN24
430793H
Gr. de pr. A480 (pcs.)
430794H
Gr. de pr. A480 (pcs.)
430795H
Gr. de pr. A480 (pcs.)
430796H
Gr. de pr. A480 (pcs.)

12,5 x 25 cm



12,5 x 25 / 5 x 10
119 x 244 x 12,5 mm
rainuré, mat
8,000/m
0,888/pcs.
21
2,625/m
18,648
Alb
- /C
430802H
Gr. de pr. A430 (pcs.)
430803H
Gr. de pr. A430 (pcs.)
430804H
Gr. de pr. A430 (pcs.)
430805H
Gr. de pr. A430 (pcs.)

Cote nom. - **cm**/in
Cote de fabricat. mm
Surface
m^2/m - pcs.
m^2/pcs. - kg
Paquet - pcs.
Paquet - m^2 / m
Paquet - kg
Palette - m^2
Palette - kg
Norme produit
Antidérapance
Groupe de charge
pearl
mud
stone
graphite

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **rectifié**

Tous les produits : Color Shade Variation V3

[3] **Bord de tête rectifié**

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré) // Carreaux céramiques extrudés, DIN EN 14411, Groupe AII_a, émaillé pour les revêtements de sol à l'extérieur (grès cérame étiré)

Plinthe à gorge, décorée [1/3]

Système à caniveau [2]

		10 x 25 cm		**25 x 50 cm**	**25 x 50 cm**		
				Caniveau	*Caniveau avec écoulement 110 / 110 mm*	*Paire coupée en biseau*	*About*
Cote nom. - **cm**/in		**10 x 25** / 4 x10		**25 x 50** / 10 x 20	**25 x 50** / 10 x 20		
Cote de fabricat. mm		100 x 244/35 x 9 mm		244 x 494 x 14 mm	244 x 494 x 14 mm	(2x) 244 x 494 x 14 mm	244 x 494 x 14 mm
Surface		structuré, mat		structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat
m - pcs.		4,000		2,000			
m/pcs./paires - kg		0,500/pcs.		5,000/m	2,300/pcs.	3,800/paires	2,500/pcs.
Paquet - pcs./paires		20 pcs.		5 pcs.	5 pcs.	2 paires	5 pcs.
Paquet - m				2,500			
Paquet - kg		10,000		12,500	11,500	7,600	12,500
Palette - m^2							
Palette - kg							
Norme produit		Alb		Alb	Alb	Alb	Alb
Antidérapance				- /B PN18	- /B PN18	- /B PN18	- /B PN18
		430806H		**430810H**	**430814H**	**430818H**	**430822H**
pearl		*Gr. de pr. A423 (pcs.)*		Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paires)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)
		430807H		**430811H**	**430815H**	**430819H**	**430823H**
mud		*Gr. de pr. A423 (pcs.)*		Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paires)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)
		430808H		**430812H**	**430816H**	**430820H**	**430824H**
stone		*Gr. de pr. A423 (pcs.)*		Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paires)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)
		430809H		**430813H**	**430817H**	**430821H**	**430825H**
graphite		*Gr. de pr. A423 (pcs.)*		Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paires)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)

Dalles de terrasse – joint 3 mm [1/4]

		50 x 100 cm	**60 x 90 cm**
Cote nom. - **cm**/in		**50 x 100** / 20 x 40	**60 x 90** / 24 x 36
Cote de fabricat. mm		497 x 997 x 20 mm	597 x 897 x 20 mm
Surface		structuré, mat	structuré, mat
m^2 - pcs.		2,000	1,851
m^2 - kg		43,060	43,128
Paquet - pcs.		1	1
Paquet - m^2		0,500	0,540
Paquet - kg		21,530	23,300
Palette - m^2		22,500	11,345
Palette - kg		968,850	489,300
Norme produit		Alla	Alla
Antidérapance	Groupe de sollicitation (PEI)	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18
Groupe de charge		3	3
	4	**430826H**	**430830H**
pearl		Gr. de pr. **A169** (m^2)	Gr. de pr. **A157** (m^2)
	4	**430827H**	**430831H**
mud		Gr. de pr. **A169** (m^2)	Gr. de pr. **A157** (m^2)
	4	**430828H**	**430832H**
stone		Gr. de pr. **A169** (m^2)	Gr. de pr. **A157** (m^2)
	4	**430829H**	**430833H**
graphite		Gr. de pr. **A169** (m^2)	Gr. de pr. **A157** (m^2)

[1] **rectifié**

[2] **Peut être fabriqué aussi en 497 mm de longueur sur demande.**

Tous les produits : Color Shade Variation V3

[3] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[4] **Poids élevé ; à transporter par deux personnes seulement.**

hytect® clever clean

3D-Rendering / Série : Ascona



hytect® clever clean

3D-Rendering / Série : Basic Stone





Moderne et durable

Inspiré par les structures de l'ardoise, Basic Stone a vu le jour. La surface céramique de la mosaïque de 5 x 5 cm en grès cérame fin vitrifié non-émaillé avec surface Hytect représente le thème de l'ardoise de manière moderne et en même temps durable grâce à un mélange de reliefs combiné à un graphisme discret. De fins points brillants de mica et des contrastes de couleurs discrets renforcent le caractère pierreux de la surface. La gamme de couleurs s'oriente vers les couleurs naturelles de l'ardoise.

Made in Germany R10/B hytect® clever clean

Mosaïques, non-slip 5 x 5 cm



noir



gris moyen



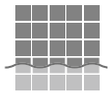
gris clair



taupe



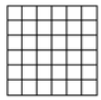
beige



Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

Mosaïque

5 x 5 cm

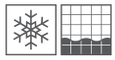


Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers
Feuille : 297 x 297 mm



5 x 5 / 2 x 2	Cote nom. - **cm**/in
47 x 47 x 6,5 mm	Cote de fabrication
structuré, mat	Surface
11 Feuilles	**m²** - pcs.
12,331	**m²** - kg
11 Feuilles	**Paquet** - pcs.
1,000	**Paquet** - m^2
12,331	**Paquet** - kg
64,000	**Palette** - m^2
789,184	**Palette** - kg
BIa	Norme produit
R10/B PC10/PN18	Antidérapance
1 - 2	Groupe de charge
42200H-73	
Gr. de pr. **A197** (m^2)	noir
42201H-73	
Gr. de pr. **A197** (m^2)	gris moyen
42202H-73	
Gr. de pr. **A197** (m^2)	gris clair
42203H-73	
Gr. de pr. **A197** (m^2)	boue
42204H-73	
Gr. de pr. **A197** (m^2)	beige

Color Shade Variation : V2



Projet : Stade olympique / Site : Berlin, Allemagne / Architecte : von Gerkan, Marg und Partner / Série : Basis / Photo : FSMK Architektur + Industriefotograf





Hors temps et simple

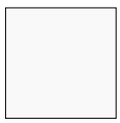
La gamme de coloris hors temps et aux formats de 5 x 5 cm à 35 x 100 cm permet des solutions économiques dans différents domaines. Le nouveau complément de série Basis Pro élargit l'offre avec une gamme de carreaux de sol en grès cérame fin vitrifié au design contemporain et durable. Un atout de plus : les hautes valeurs d'antidérapance variant de R10/A en passant par R11/B à R13V10. Les systèmes cuve de douche, les nez de marche et les pièces spéciales complètent la gamme.

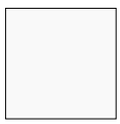
hytect® clever clean

PT protected

Made in Germany

Basis 1
Faïence, émaillée


blanc, brillant


blanc, mat


blanc mat et brillant, ondulé

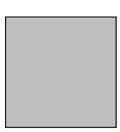

blanc brillant, martelé

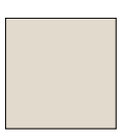

gris clair, marbré, brillant et mat


beige, marbré, brillant et mat


beige sable brillant et mat


ivoire, brillant

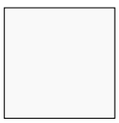

gris clair, mat

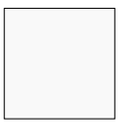

beige clair, mat


Listel Candy
4,5 x 20 cm


Listel Candy
1 x 20 cm

Basis 1+
Faïence, émaillée

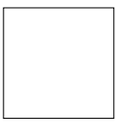

blanc, brillant


blanc, mat


blanc, brillant, ondulé

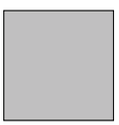

blanc, mat, ondulé

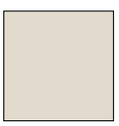
Basis 2
Grès cérame, émaillé


blanc, mat


blanc, brillant


gris, mat


gris clair, mat


beige clair, mat

Basis 3
Grès cérame fin vitrifié, non émaillée


titanite


anthracite


gris moyen


craie


lisse
R10/A et R10/B


Softcorn 2
R11/B


Perlstic
R12


Opticorn
R12V4


Picstic
R12V8


Grenelé
R13


Kombicorn
R13V10

Basis 4
Carreaux en grès cérame étiré, émaillée


blanc, brillant

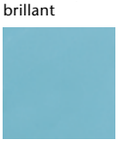

blanc, mat

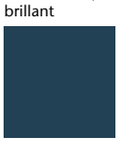

gris transparent, mat


gris lumière, mat


sahara lumière mat


azur doux, brillant


bleu lumière, brillant


azur foncé, brillant

Carreaux de mur

15 x 15 cm



15 x 15 cm



15 x 30 cm NOUVEAU



20 x 20 cm



20 x 25 cm



20 x 40 cm

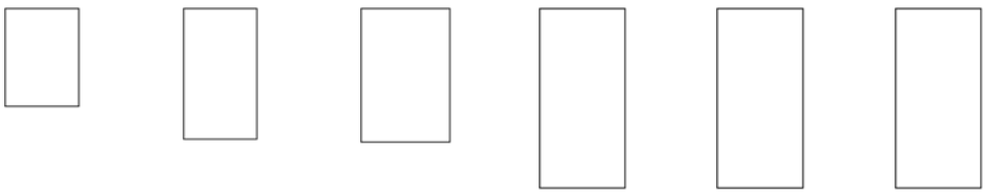


20 x 60 cm



15 x 15 / 6 x 6	**15 x 15** / 6 x 6	**15 x 30 cm** / 6 x 12	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 25** / 8 x 10	**20 x 40** / 8 x 16	**20 x 60** / 8 x 24	Cote nom. - **cm**/in
150 x 150 x 5,0 mm	147 x 147 x 5,0 mm	147 x 297 x 6,5 mm	197 x 197 x 6,0 mm	198 x 248 x 6,0 mm	197 x 397 x 7,5 mm	197 x 597 x 9,0 mm	Cote de fabrication
lisse	lisse	lisse	lisse	lisse	lisse	lisse	Surface
44,000	44,000	22,222	25,000	20,000	12,500	8,333	**m²** - pcs.
9,812	9,812	9,955	10,800	10,620	12,638	15,516	**m²** - kg
44	44	24	25	20	16	8	**Paquet** - pcs.
1,000	1,000	1,080	1,000	1,000	1,280	0,960	**Paquet** - m²
9,812	9,812	10,752	10,800	10,620	16,176	14,896	**Paquet** - kg
105,000	105,000	91,801	96,000	92,000	92,160	61,442	**Palette** - m²
1.030,260	1.030,260	913,920	1.036,800	977,040	1.164,672	953,344	**Palette** - kg
BIII	BIII	BIII	BIII	BIII	BIII	BIII	Norme produit
112000 Gr. de pr. **A24** (m²)	**531910-148** Gr. de pr. **A24** (m²)	**173368** Gr. de pr. **A55** (m²)	**532230-800** Gr. de pr. **A24** (m²)	**538020-400** Gr. de pr. **A31** (m²)	**182763** Gr. de pr. **A40** (m²)	**381474** Gr. de pr. **A81** (m²)	blanc, brillant
115100 Gr. de pr. **A24** (m²)	**531911-148** Gr. de pr. **A24** (m²)	**173369** Gr. de pr. **A55** (m²)	**532212-800** Gr. de pr. **A24** (m²)	**538021-400** Gr. de pr. **A31** (m²)	**182764** Gr. de pr. **A40** (m²)	**381475** Gr. de pr. **A81** (m²)	blanc, mat
113063 Gr. de pr. **A67** (m²)							blanc, brillant, martelé
111052 Gr. de pr. **A67** (m²)							ivoire, brillant
				538260-400 Gr. de pr. **A31** (m²)			gris clair, marbré, brillant
				538261-400 Gr. de pr. **A31** (m²)			gris clair, marbré, mat
				538280-400 Gr. de pr. **A31** (m²)			beige marbré, brillant
				538281-400 Gr. de pr. **A31** (m²)			beige marbré, mat
		173339 Gr. de pr. **A67** (m²)	**213341** Gr. de pr. **A40** (m²)		**183343** Gr. de pr. **A55** (m²)		gris clair, mat NOUVEAU
		173340 Gr. de pr. **A67** (m²)	**213342** Gr. de pr. **A40** (m²)		**183344** Gr. de pr. **A55** (m²)		beige clair, mat NOUVEAU

Carreaux de mur

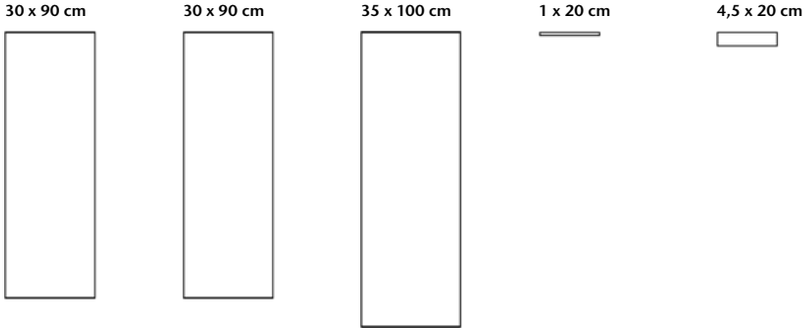


	25 x 33 cm	25 x 44 cm	30 x 45 cm	30 x 60 cm	30 x 60 cm	30 x 60 cm[2]
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 33** / 10 x 13	**25 x 44** / 10 x 17 5/8	**30 x 45** / 12 x 18	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24
Cote de fabrication	249 x 330 x 8,0 mm	249 x 441 x 9,0 mm	298 x 448 x 9,0 mm	297 x 597 x 9,0 mm	297 x 597 x 6,0 mm	297 x 597 x 9,0 mm
Surface	lisse	lisse	lisse	lisse	lisse	lisse
m² - pcs.	12,121	9,000	7,407	5,556	5,556	5,556
m² - kg	12,969	15,498	15,000	14,946	10,279	14,890
Paquet - pcs.	13	10	9	9	13	9
Paquet - m²	1,073	1,111	1,215	1,620	2,339	1,620
Paquet - kg	13,910	17,220	18,225	24,210	24,050	24,120
Palette - m²	80,439	63,333	72,904	77,754	112,311	77,754
Palette - kg	1.043,250	981,540	1.093,500	1.162,080	1.154,444	1.157,760
Norme produit	BIII	BIII	BIII	BIII	BIII	BIII
blanc, brillant	**239996** Gr. de pr. **A31** (m²)	**269478** Gr. de pr. **A40** (m²)	**229480** Gr. de pr. **A55** (m²)	**280374** Gr. de pr. **A81** (m²)	**203264** Gr. de pr. **A81** (m²)	**282115R-02** Gr. de pr. **A94** (m²)
blanc, mat	**239995** Gr. de pr. **A31** (m²)	**269479** Gr. de pr. **A40** (m²)	**229481** Gr. de pr. **A55** (m²)	**280375** Gr. de pr. **A81** (m²)	**203265** Gr. de pr. **A81** (m²)	**282116R-02** Gr. de pr. **A94** (m²)
blanc, brillant, ondulé	**239998** Gr. de pr. **A31** (m²)		**229482** Gr. de pr. **A55** (m²)	**280718** Gr. de pr. **A81** (m²)		
blanc, mat, ondulé	**239997** Gr. de pr. **A31** (m²)		**229483** Gr. de pr. **A55** (m²)	**280719** Gr. de pr. **A81** (m²)		
beige sable, brillant				**280871** Gr. de pr. **A67** (m²)		
beige sable, mat				**280872** Gr. de pr. **A67** (m²)		
NOUVEAU gris clair, mat				**283345** Gr. de pr. **A110** (m²)		
NOUVEAU beige clair, mat				**283346** Gr. de pr. **A110** (m²)		
gris clair marbré, brillant	**231032** Gr. de pr. **A31** (m²)					
gris clair marbré, mat	**231034** Gr. de pr. **A31** (m²)					

[2] **rectifié**

Carreaux de mur[1]

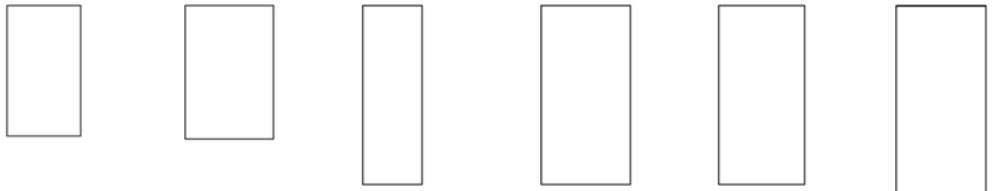
Listel



	30 x 90 cm	30 x 90 cm	35 x 100 cm	1 x 20 cm	4,5 x 20 cm
Cote nom. - **cm**/in	**30 x 90** / 12 x 36	**30 x 90** / 12 x 36	**35 x 100** / 14 x 40	**1 x 20** / 3/8 x 8	**4,5 x 20** / 1 13/16 x 8
Cote de fabrication	297 x 897 x 6,0 mm	297 x 897 x 10,5 mm	347 x 997 x 6 mm	10 x 197 x 6,0 mm	45 x 197 x 6,0 mm
Surface	lisse	lisse	lisse	lisse, satiné	lisse, satiné
m²/m - pcs.	3,704/m²	3,704/m²	2,857/m²	5,000/m	5,000/m
m²/m - kg	10,400/m²	17,976/m²	10,513/m²	0,125/m	0,505/m
Paquet - pcs.	8	5	5	100	72
Paquet - m²/m	2,160 m²	1,350 m²	1,750 m²	20,000 m	14,400 m
Paquet - kg	22,464	24,265	18,400	2,500	7,272
Palette - m²	51,836	32,397	70,000		
Palette - kg	539,094	582,360	736,000		
Norme produit	BIII	BIII	BIII	BIII	BIII
candy				**533436-198** Gr. de pr. **A414** (pcs.)	**533434-198** Gr. de pr. **A431** (pcs.)
blanc, brillant	**323260** Gr. de pr. **A101** (m²)	**391589** Gr. de pr. **A101** (m²)	**363335** Gr. de pr. **A119** (m²)		
blanc, mat	**323261** Gr. de pr. **A101** (m²)	**391590** Gr. de pr. **A101** (m²)	**363336** Gr. de pr. **A119** (m²)		

[1] **Bords poncés**

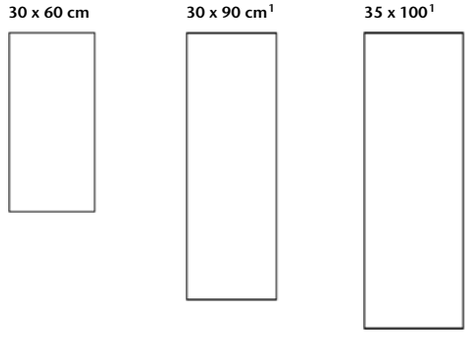
Carreaux de mur



25 x 44 cm	30 x 45 cm	20 x 60 cm	30 x 60 cm	30 x 60 cm[2]	30 x 90 cm[1]	
25 x 44 / 10 x 17 5/8	**30 x 45** / 12 x 18	**20 x 60** / 8 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 90** / 12 x 36	Cote nom. - **cm**/in
249 x 441 x 9,0 mm	298 x 448 x 9,0 mm	197 x 597 x 9,0 mm	297 x 597 x 9,0 mm	297 x 597 x 9,0 mm	297 x 897 x 10,5 mm	Cote de fabrication
lisse	lisse	lisse	lisse	lisse	lisse	Surface
9,000	7,407	8,333	5,556	5,556	3,704	**m²** - pcs.
15,498	15,000	15,516	14,946	14,890	17,976	**m²** - kg
10	9	8	9	9	5	**Paquet** - pcs.
1,111	1,215	0,960	1,620	1,620	1,350	**Paquet** - m²
17,220	18,225	14,896	24,210	24,120	24,265	**Paquet** - kg
63,333	72,904	61,442	77,754	77,754	32,397	**Palette** - m²
981,540	1.093,500	953,344	1.162,080	1.157,760	582,360	**Palette** - kg
BIII	BIII	BIII	BIII	BIII	BIII	Norme produit
268099	**228522**	**381467**	**289358**	**282887R**	**391572**	
Gr. de pr. **A67** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A113** (m²)	Gr. de pr. **A113** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	blanc, brillant
260713	**228523**	**381468**	**289359**	**282888R**	**391573**	
Gr. de pr. **A67** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A113** (m²)	Gr. de pr. **A113** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	blanc, mat
	228845		**289360**			blanc, brillant,
	Gr. de pr. **A81** (m²)		Gr. de pr. **A113** (m²)			ondulé
			289361			blanc, mat,
			Gr. de pr. **A113** (m²)			ondulé

[1] **Bords poncés**
[2]  **rectifié**

Carreaux de mur



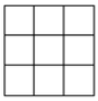
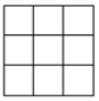
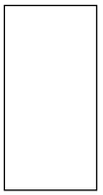
30 x 60 cm	30 x 90 cm[1]	35 x 100[1]	
30 x 60 / 12 x 24	**30 x 90** / 12 x 36	**35 x 100** / 14 x 40	Cote nom. - **cm**/in
297 x 597 x 6,0 mm	297 x 897 x 6 mm	347 x 997 x 6 mm	Cote de fabrication
lisse	lisse	lisse	Surface
5,556	3,704	2,857	**m²** - pcs.
10,279	10,400	10,513	**m²** - kg
13	8	5	**Paquet** - pcs.
2,339	2,160	1,750	**Paquet** - m²
24,050	22,464	18,400	**Paquet** - kg
112,311	51,836	70,000	**Palette** - m²
1.154,444	539,094	736,000	**Palette** - kg
BIII	BIII	BIII	Norme produit
203266H	**323262H**	**363337H**	
Gr. de pr. **A113** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	blanc, brillant
203267H	**323263H**	**363338H**	
Gr. de pr. **A113** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	blanc, mat

[1] **Bords poncés**

Carreaux céramiques pressés à s sec, DIN EN 14411, groupe BI_b, émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame pressé) // Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Carreaux de mur/sol

Plinthe à gorge

		10 x 10 cm[1]	**10 x 10 cm**[1]	**15 x 15 cm**	**20 x 20 cm**	**30 x 60 cm**[3] NOUVEAU	**10 x 10 cm**[2]
							
		Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*				
Cote nom. - **cm**/in		**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 10** / 4 x 4	**15 x 15** / 6 x 6	**20 x 20** / 8 x 8	**30 x 60** / 12 x 24	**10 x 10** / 4 x 4
Cote de fabrication		97 x 97 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	147 x 147 x 6,5 mm	197 x 197 x 6,5 mm	297 x 597 x 8,0 mm	100 x 97 x 6,0 mm
Surface		lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse	lisse, mat
m^2/m - pcs.		11 feuilles/m^2	11 feuilles/m^2	44,000/m^2	25,000/m^2	5,556/m^2	10,000/m
m^2/m - kg		13,101/m^2	13,101/m^2	13,816/m^2	13,875/m^2	17,413/m^2	1,500/m
Paquet - pcs.		11 feuilles	11 feuilles	44	25	6	40
Paquet - m^2/m		1,000 m^2	1,000 m^2	1,000 m^2	1,000 m^2	1,080 m^2	6,000 m
Paquet - kg		13,101	13,101	13,816	13,875	18,804	5,600
Palette - m^2		64,000	64,000	80,000	72,000	43,197	
Palette - kg		838,464	838,464	1.105,280	999,000	752,242	
Norme produit		BIb	BIb	BIb	BIb	AIb	BIb
Antidérapance			R10/B PC10/PN18				R10/B PC10/PN18
Groupe de charge		1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	
	4	**620811-504**	**600859-504**	**620805-504**	**620806-504**	**430964**	**600864-504**
blanc mat		Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A61** (m^2)	Gr. de pr. **A60** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A414** (pcs.)
NOUVEAU	**4**					**430963**	
blanc brillant						Gr. de pr. **A113** (m^2)	
	4	**620811-505**	**600859-505**	**620805-505**	**620806-505**		**600864-505**
gris		Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A61** (m^2)	Gr. de pr. **A60** (m^2)		Gr. de pr. **A414** (pcs.)
NOUVEAU					**430967**	**430965**	
gris clair mat	**4**				Gr. de pr. **A81**(m^2)	Gr. de pr. **A139** (m^2)	
NOUVEAU					**430968**	**430966**	
beige clair mat	**4**				Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A139** (m^2)	

Groupe de sollicitation (PEI)

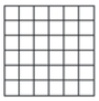
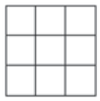


[1] 

[3]  **rectifié**

[2] **Détails, voir page 483**

Carreaux de mur/sol

5 x 5 cm[1]	**10 x 10 cm**[1]	**15 x 15 cm**	**15 x 15 cm**	**20 x 20 cm**	**20 x 20 cm**	**20 x 20 cm**	
							
Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers*						
Feuille : 297 x 297 mm	*Feuille : 297 x 297 mm*	*Micro*	*Softcorn 2*	*Micro*	*Softcorn 2*	*Perlstic*	
5 x 5 / 2 x 2	**10 x 10** / 4 x 4	**15 x 15** / 6 x 6	**15 x 15** / 6 x 6	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	Cote nom. - **cm**/in
47 x 47 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	147 x 147 x 10,5 mm	147 x 147 x 10,5 mm	197 x 197 x 9,0 mm	197 x 197 x 9,0 mm	197 x 197 x 9,0 mm	Cote de fabrication
lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	structuré, mat	lisse, mat	structuré, mat	grains de riz, mat	Surface
11 feuilles	11 feuilles	44,444	44,444	25,000	25,000	25,000	**m²** - pcs.
12,331	13,101	23,111	23,111	19,450	19,450	19,450	**m²** - kg
11 feuilles	11 feuilles	27	27	25	25	25	**Paquet** - pcs.
1,000	1,000	0,608	0,608	1,000	1,000	1,000	**Paquet** - m²
12,331	13,101	14,040	14,040	19,450	19,450	19,450	**Paquet** - kg
64,000	64,000	48,600	48,600	60,000	60,000	60,000	**Palette** - m²
789,184	838,464	1.123,200	1.123,200	1.167,000	1.167,000	1.167,000	**Palette** - kg
Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Norme produit
R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R12 PC27	Antidérapance
1 - 2	1 - 2	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	Groupe de charge
620510-070	**620460-070**	**601500-070-71**	**601550-070-71**	**620249-070**	**620450-070**	**620470-070**	
Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A61** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	titanite
620510-072	**620460-072**	**601500-072-71**	**601550-072-71**	**620249-072**	**620450-072**	**620470-072**	
Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A61** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	anthracite
620510-073	**620460-073**			**620249-073**	**620450-073**	**620470-073**	
Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)			Gr. de pr. **A61** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	gris moyen
620510-075	**620460-075**	**601500-075-71**	**601550-075-71**	**620249-075**	**620450-075**	**620470-075**	
Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A61** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	craie

PT protected

[1] 

Carreaux de mur/sol

20 x 20 cm	**20 x 20 cm**[1]	**20 x 20 cm**	**20 x 20 cm**	**30 x 30 cm**	**30 x 30 cm**	
						
Opticorn	*Picstic*	*grenelé*	*Kombicorn*	*Micro*	*Softcorn 2*	
20 x 20 / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 30** / 12 x 12	Cote nom. - **cm**/in
197 x 197 x 9,0 mm	197 x 197 x 9,0 mm	197 x 197 x 9,0 mm	197 x 197 x 9,0 mm	297 x 297 x 9,0 mm	297 x 297 x 9,0 mm	Cote de fabrication
genarbt, mat	genarbt, mat	profilé, mat	profilé, mat	structuré, mat	structuré, mat	Surface
25,000	25,000	25,000	25,000	11,111	11,111	**m²** - pcs.
19,450	19,450	19,450	19,450	19,478	19,478	**m²** - kg
25	25	25	25	13	13	**Paquet** - pcs.
1,000	1,000	1,000	1,000	1,170	1,170	**Paquet** - m²
19,450	19,450	19,450	19,450	22,789	22,789	**Paquet** - kg
60,000	60,000	60,000	60,000	56,161	56,161	**Palette** - m²
1.167,000	1.167,000	1.167,000	1.167,000	1.093,884	1.093,884	**Palette** - kg
Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Norme produit
R12V4 PC27	R13V10 PC27	R13 PC35	R13V10 PC35	R10	R11/B PC20/PN18	Antidérapance
2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	Groupe de charge
620290-070	**620296-070**			**620241-070**		
Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)			Gr. de pr. **A60** (m²)		titanite
620290-072	**620296-072**	**620480-072**	**620490-072**	**620241-072**	**620245-072**	
Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)	Gr. de pr. **A60** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	anthracite
620290-073				**620241-073**		
Gr. de pr. **A81** (m²)				Gr. de pr. **A60** (m²)		gris moyen
620290-075	**620296-075**	**620480-075**	**620490-075**	**620241-075**		
Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)	Gr. de pr. **A60** (m²)		craie

PT protected

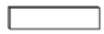
[1] **Sur demande aussi livrable en une épaisseur de 10,5 mm**

Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés
pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

Carreaux de mur/sol

Plinthes à bord vif

Nez de marche

	30 x 60 cm[1]	**7 x 20 cm**	**7 x 30 cm**	**30 x 30 cm**[2]			
							
protected	*Micro*	*Micro*	*Micro*	*Micro*			
Cote nom. - **cm**/in	**30 x 60** / 12 x 24	**7 x 20** / 2 13/16 x 8	**7 x 30** / 2 13/16 x 12	**30 x 30** / 12 x 12			
Cote de fabrication	297 x 597 x 10,5 mm	70 x 197 x 9,0 mm	70 x 297 x 9,0 mm	297 x 297 x 9,0 mm			
Surface	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat			
m^2/m - pcs.	5,556/m^2	5,000/m	3,333/m	3,333/m			
m^2/m - kg	23,224/m^2	1,400/m	1,399/m	5,906/m			
Paquet - pcs.	6	60	50	11			
Paquet - m^2/m	1,080 m^2	12,000 m	15,001 m	3,300 m			
Paquet - kg	25,080	16,800	21,000	19,492			
Palette - m^2	43,197						
Palette - kg	1.003,200						
Norme produit	Bla	Bla	Bla	Bla			
Antidérapance	R10 PC10			R10 PC10			
Groupe de charge	2 - 3			2 - 3			
	623060-070	**600334-070**	**600384-070**	*600499-070*			
titanite	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A409** (pcs.)	Gr. de pr. **A409** (pcs.)	*Gr. de pr. A441 (pcs.)*			
	623060-072	**600334-072**	**600384-072**	*600499-072*			
anthracite	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A409** (pcs.)	Gr. de pr. **A409** (pcs.)	*Gr. de pr. A441 (pcs.)*			
	623060-073	**600334-073**	**600384-073**	*600499-073*			
gris moyen	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A409** (pcs.)	Gr. de pr. **A409** (pcs.)	*Gr. de pr. A441 (pcs.)*			
	623060-075	**600334-075**	**600384-075**	*600499-075*			
craie	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A409** (pcs.)	Gr. de pr. **A409** (pcs.)	*Gr. de pr. A441 (pcs.)*			

[1]  **rectifié**

[2]  **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Plinthe à gorge

Angle int. pour plinthe à gorge [1/2]

Angle ext. pour plinthe à gorge [1/2]

Système cuve de douche

	10 x 10 cm[1]	**10 x 15 cm**[1]	**10 x 20 cm**[1]			**10 x 10 cm**[3]	**10 x 10 cm**[3]
							
protected						*Plinthe Softcorn*	*Angle Softcorn*
Cote nom. - **cm**/in	**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 15** / 4 x 6	**10 x 20** / 4 x 8			**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 10** / 4 x 4
Cote de fabrication	100 x 97 x 6,0 mm	102 x 147 x 9 mm	102 x 197 x 9,0 mm	102 x 20 x 9,0 mm	102 x 35 x 9,0 mm	97 x 97 x 9 mm	97 x 97 x 9 mm
Surface	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	genarbt, mat	genarbt, mat
m - pcs.	10,000	6,667	5,000			10,000	
m/pcs. - kg	1,500/m	2,000/m	2,000/m	0,080/pcs.	0,080/pcs.	2,020/m	0,202/pcs.
Paquet - pcs.	40	24	20	18	12	6	4
Paquet - m	4,000	3,600	4,000			0,600	
Paquet - kg	6,000	7,200	8,000	1,440	0,960	1,212	0,808
Palette - m							
Palette - kg							
Norme produit	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla
Antidérapance	R10/B PC10/PN18	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12			R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18
	600450-070	**600430-070-71**	**600420-070**	**600416-070**	**600417-070**	**600442-070**	**600443-070**
titanite	Gr. de pr. **A409** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A426** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)
	600450-072	**600430-072-71**	**600420-072**	**600416-072**	**600417-072**	**600442-072**	**600443-072**
anthracite	Gr. de pr. **A409** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A426** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)
	600450-073		**600420-073**	**600416-073**	**600417-073**	**600442-073**	**600443-073**
gris moyen	Gr. de pr. **A409** (pcs.)		Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A426** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)
	600450-075	**600430-075-71**	**600420-075**	**600416-075**	**600417-075**	**600442-075**	**600443-075**
craie	Gr. de pr. **A409** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A426** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)

[1] **Détails, voir page 483**
[2] **S'accorde á la Plinthe à gorge 10 x 15 cm und 10 x 20 cm.**
[3] **Détails, voir page 481**

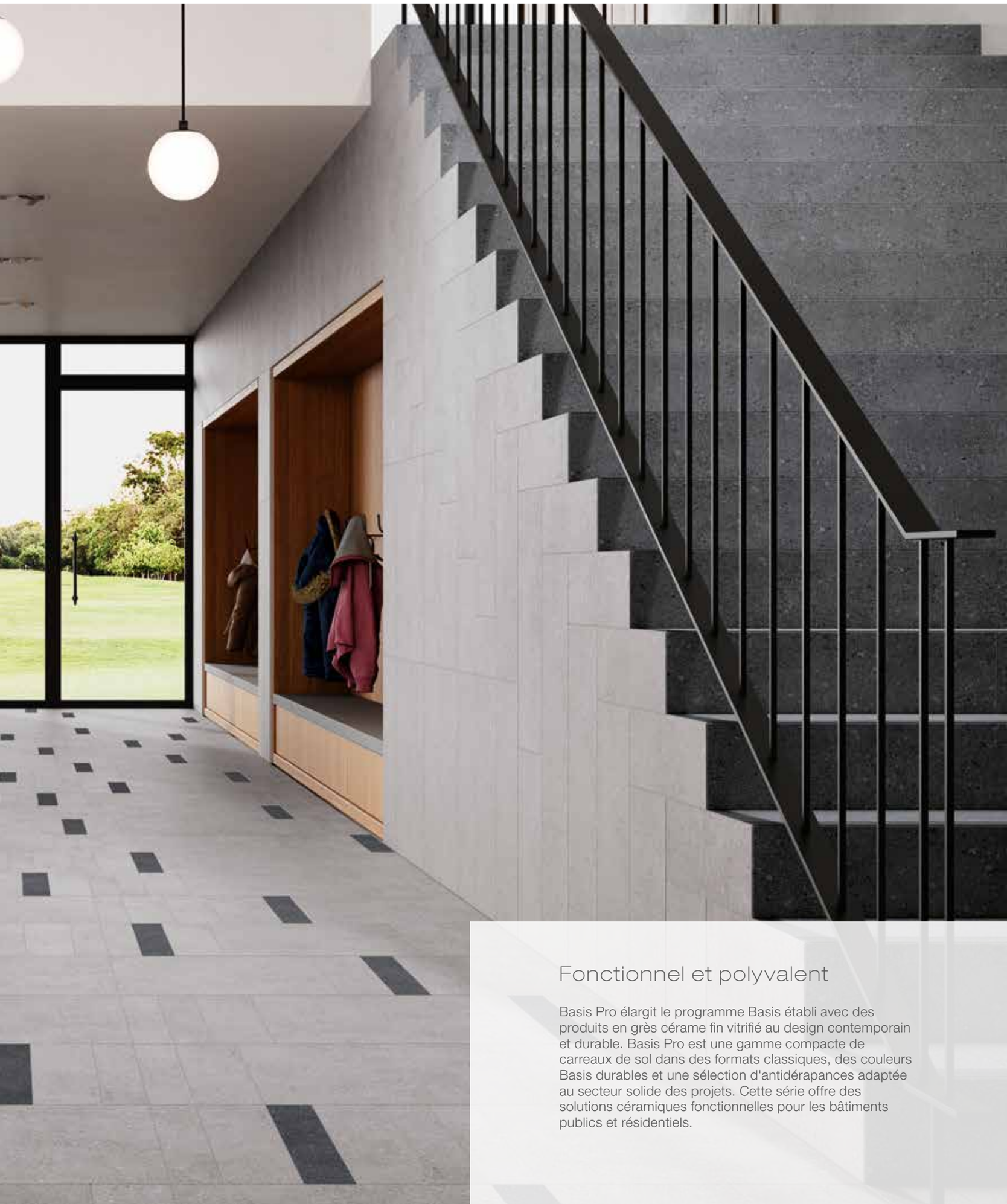
Carreaux de mur/sol

				25 x 12,5 cm  *(épaisseur 8 mm)*	**25 x 12,5 cm**  *(épaisseur 6 mm)*	**25 x 12,5 cm**  *(épaisseur 8 mm)*		
				38110	18120	8110		N° format
				25 x 12,5 / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5		Cote nom. - **cm**/in
				244 x 119 x 8 mm	244 x 119 x 6 mm	240 x 115 x 8 mm		Cote de fabrication
				lisse	lisse	lisse		Surface
				32,000	32,000	33,000		**m²** - pcs.
				15,680	12,160	15,180		**m²** - kg
				33	44	33		**Paquet** - pcs.
				1,031	1,375	1,000		**Paquet** - m²
				16,170	16,720	15,180		**Paquet** - kg
				86,625	115,500	84,000		**Palette** - m²
				1.358,280	1.404,480	1.275,120		**Palette** - kg
				Alb	Alb	Alb		Norme produit
				700-38110 Gr. de pr. **A61** (m²)	**700-18120** Gr. de pr. **A61** (m²)	**75917-8110** Gr. de pr. **A40** (m²)	**3**	blanc brillant
				701-38110 Gr. de pr. **A61** (m²)	**701-18120** Gr. de pr. **A61** (m²)	**75918-8110** Gr. de pr. **A40** (m²)	**4**	blanc mat
					509-18120 Gr. de pr. **A61** (m²)		**4**	gris transparent mat
					711-18120 Gr. de pr. **A61** (m²)		**4**	gris lumière mat
				703-38110 Gr. de pr. **A61** (m²)	**703-18120** Gr. de pr. **A61** (m²)		**4**	sahara lumière mat
					732-18120 Gr. de pr. **A184** (m²)		**3**	azur doux brillant
						71152-8110 Gr. de pr. **A67** (m²)	**3**	bleu lumière brillant
					563-18120 Gr. de pr. **A184** (m²)		**1**	azur foncé brillant

Groupe de sollicitation (PEI)

3D-Rendering / Série : Basis Pro





Fonctionnel et polyvalent

Basis Pro élargit le programme Basis établi avec des produits en grès cérame fin vitrifié au design contemporain et durable. Basis Pro est une gamme compacte de carreaux de sol dans des formats classiques, des couleurs Basis durables et une sélection d'antidérapances adaptée au secteur solide des projets. Cette série offre des solutions céramiques fonctionnelles pour les bâtiments publics et résidentiels.

Made in Germany

R10/A R10/B R11/B R12/C

PT protected


beige sable


brun cendré


gris béton


basalte


anthracite


Carreau de sol 15 x 15 cm
lisse, antidérapante, R10/B

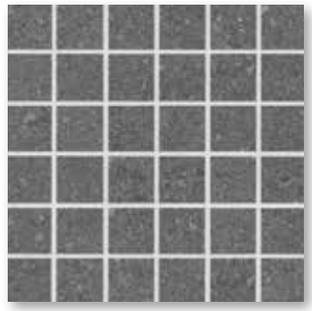

Carreau de sol 30 x 30 cm
lisse, antidérapante, R10/A


Carreau de sol 10 x 60 cm
lisse, antidérapante, R10/A


Carreau de sol 15 x 60 cm
lisse, antidérapante, R10/A

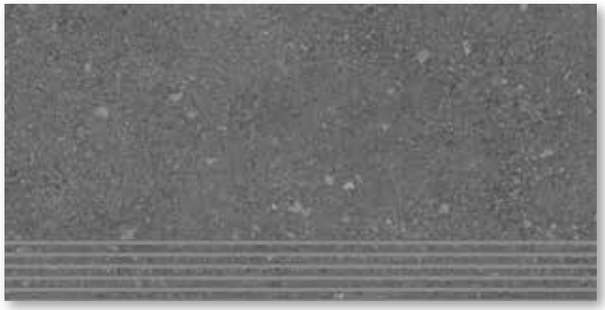

Carreau de sol 30 x 60 cm
lisse, antidérapante, R10/A
lisse, antidérapante, R11/B
lisse, antidérapante, R12/C

Mosaïque 5 x 5 cm


Feuille à mosaïque 5 x 5 cm
lisse, antidérapante, R10/B



Carreau de sol 60 x 60 cm
lisse, antidérapante, R10/A



Nez de marche 30 x 60 cm (à rainures)
lisse, antidérapante, R10/A

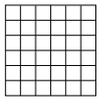
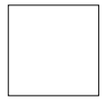


Plinthe, arrondie 7 x 60 cm
lisse



Plinthe à gorge, à décor 10 x 30 cm
lisse, antidérapante, R10/A

Mosaïque[4] Carreaux de sol[4]

	5 x 5 cm[1]	**15 x 15 cm**	**30 x 30 cm**	**10 x 60 cm**[2/3]	**15 x 60 cm**[2/3]		
							
	Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers, Feuille 297 x 297 mm			*Format de traverse*	*Format de traverse*		
Cote nom. - **cm**/in	**5 x 5** / 2 x 2	**15 x 15** / 6 x 6	**30 x 30** / 12 x 12	**10 x 60** / 4 x 24	**15 x 60** / 6 x 24		
Cote de fabrication	47 x 47 x 6,5 mm	147 x 147 x 9 mm	297 x 297 x 9 mm	97 x 597 x 9 mm	147 x 597 x 9 mm		
Surface	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat		
m² - pcs.	11 feuilles	44,444	11,111	16,667	11,111		
m² - kg	12,331	19,822	19,478	20,283	19,900		
Paquet - pcs.	11 feuilles	32	13	17	13		
Paquet - m²	1,000	0,720	1,170	1,020	1,170		
Paquet - kg	12,331	14,272	22,789	20,284	23,283		
Palette - m²	64,000	57,601	56,161	40,799	46,800		
Palette - kg	789,184	1.141,760	1.093,880	827,560	931,311		
Norme produit	BIa	BIa	BIa	BIa	BIa		
Antidérapance	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12		
Groupe de charge	1 - 2	2	2	2	2		
	430901	**430906**	**430911**	*430916*	*430921*		
beige sable	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A61** (m²)	*Gr. de pr. A162 (m²)*	*Gr. de pr. A162 (m²)*		
	430902	**430907**	**430912**	*430917*	*430922*		
brun cendré	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A61** (m²)	*Gr. de pr. A162 (m²)*	*Gr. de pr. A162 (m²)*		
	430903	**430908**	**430913**	*430918*	*430923*		
gris béton	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A61** (m²)	*Gr. de pr. A162 (m²)*	*Gr. de pr. A162 (m²)*		
	430904	**430909**	**430914**	*430919*	*430924*		
basalte	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A61** (m²)	*Gr. de pr. A162 (m²)*	*Gr. de pr. A162 (m²)*		
	430905	**430910**	**430915**	*430920*	*430925*		
anthracite	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A61** (m²)	*Gr. de pr. A162 (m²)*	*Gr. de pr. A162 (m²)*		

protected

[1] 

[2]  **rectifié**

[3]  **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

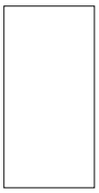
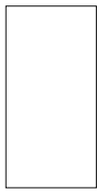
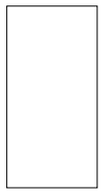
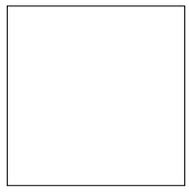
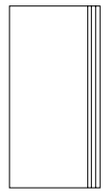
[4] **Color Shade Variation : V2**

Carreaux de sol[4]

Plinthe à gorge, décorée

Nez de marche

Plinthe, arrondie

30 x 60 cm[1]	**30 x 60 cm**[1]	**30 x 60 cm**[1]	**60 x 60 cm**[1]	**10 x 30 cm**[3]	**30 x 60 cm**[1/2]	**7 x 60 cm**[1]	
							
30 x 60 / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**60 x 60** / 24 x 24	**10 x 30** / 4 x 12	**30 x 60** / 12 x 24	**7 x 60** / 2 13/16 x 24	Cote nom. - **cm**/in
297 x 597 x 9 mm	297 x 597 x 9 mm	297 x 597 x 9 mm	597 x 597 x 9 mm	102 x 297 x 9 mm	297 x 597 x 9 mm	70 x 597 x 9 mm	Cote de fabrication
lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	Surface
5,556/m^2	5,556/m^2	5,556/m^2	2,778/m^2	3,333/m	1,667/m	1,667/m	**m^2/m** - pcs.
19,907/m^2	19,907/m^2	19,907/m^2	20,371/m^2	1,999/m	5,973/m	1,357/m	**m^2/m** - kg
7	7	7	3	16	7	15	**Paquet** - pcs.
1,260 m^2	1,260 m^2	1,260 m^2	1,080 m^2	4,800	4,199 m	8,998 m	**Paquet** - m^2/m
25,081	25,081	25,081	21,999	9,600	25,081	12,210	**Paquet** - kg
50,396	50,396	50,396	45,356				**Palette** - m^2
1.003,240	1.003,240	1.003,240	923,950				**Palette** - kg
Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Norme produit
R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R12/C PC24/PN27	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12		Antidérapance
2	2	2	2		2		Groupe de charge
430926	**430931**	**430936**	**430941**	**430946**	*430951*	**430956**	
Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	*Gr. de pr. A449 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	beige sable
430927	**430932**	**430937**	**430942**	**430947**	*430952*	**430957**	
Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	*Gr. de pr. A449 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	brun cendré
430928	**430933**	**430938**	**430943**	**430948**	*430953*	**430958**	
Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	*Gr. de pr. A449 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	gris béton
430929	**430934**	**430939**	**430944**	**430949**	*430954*	**430959**	
Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	*Gr. de pr. A449 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	basalte
430930	**430935**	**430940**	**430945**	**430950**	*430955*	**430960**	
Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A94** (m^2)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	*Gr. de pr. A449 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	anthracite

[1] **rectifié**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[3] **Détails, voir page 483**

[4] **Color Shade Variation : V2**

Projet : « Maximiliancenter am Hauptbahnhof » / Site : Berlin, Allemagne / Architecte : Forum Architecten & Planners BV /
Séries : Trias, système bande d'éveil / Photo : Jochen Stüber





Made in Germany R11



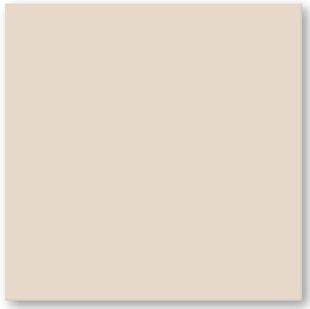
Carreau bande d'éveil 30 x 30 cm, Structure côtelée



Carreau bande d'éveil 30 x 30 cm, Structure pastillée

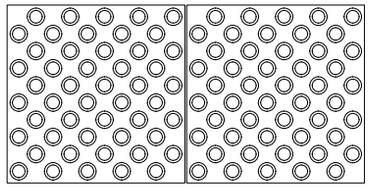


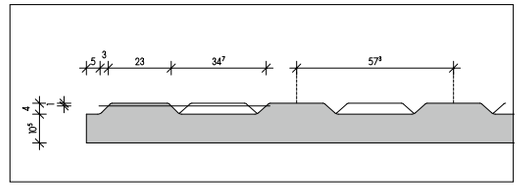
Material ConneXion, New York, Bangkok, Milan, a récompensé le système de bandes d'éveil comme performance excellente au niveau du développement de produits.



Carreau du sol 30 x 30 cm, antidérapante

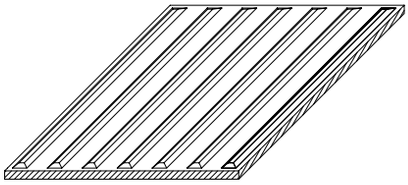
Structure pastillée

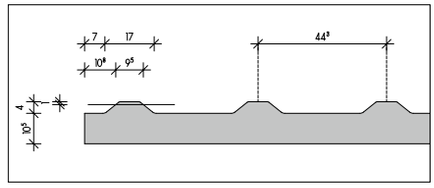




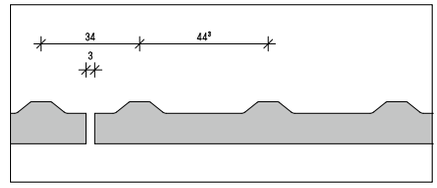
M.: 2:1

Structure côtelée





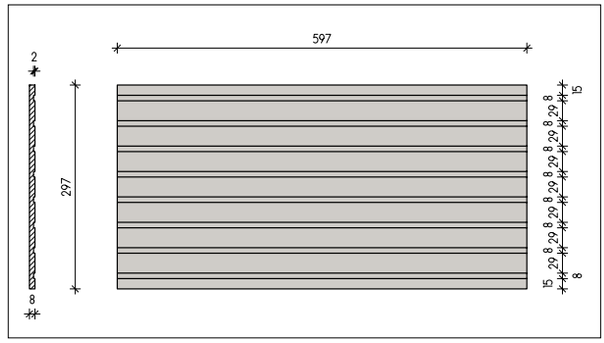
M.: 2:1



M.: 2:1

Le système répond aux exigences de la norme DIN 32984.
Le contraste de luminance entre les couleurs craie et graphite est de 0,7 et dépasse donc nettement les exigences.

Carreau bande d'éveil fraisé en carreaux de sol quelconques sur demande.

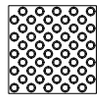


Carreaux bande d'éveil

30 x 30 cm



30 x 30 cm



Carreau de sol

30 x 30 cm



PT protected

				30 x 30 / 12 x 12	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 30** / 12 x 12	Cote nom. - **cm**/in
				297 x 297 x 10,5 mm	297 x 297 x 10,5 mm	297 x 297 x 10,5 mm	Cote de fabrication
				Structure côtelée	Structure pastillée	lisse, mat	Surface
				3,333/m	3,333/m	11,111/m^2	m/**m^2** - pcs.
				7,999/m	7,999/m	23,144/m^2	m/**m^2** - kg
				8	8	11	**Paquet** - pcs.
				2,400 m	2,400 m	0,990 m^2	**Paquet** - m/m^2
				19,200	19,200	22,913	**Paquet** - kg
						47,520	**Palette** - m^2
						2.099,824	**Palette** - kg
				Bla	Bla	Bla	Norme produit
				R11 PC20	R11 PC20	R11 PC20	Antidérapance
				3	3	3	Groupe de charge
				600356-103-70	**600355-103-70**	**600357-103-70**	
				Gr. de pr. **A455** (pcs.)	Gr. de pr. **A539** (pcs.)	Gr. de pr. **A162** (m^2)	craie
				600356-106-70	**600355-106-70**	**600357-106-70**	
				Gr. de pr. **A455** (pcs.)	Gr. de pr. **A539** (pcs.)	Gr. de pr. **A162** (m^2)	graphite

Similaire aux exigences de la norme DIN 32984.

Vous trouverez d'autres carreaux pour bande d'èveil dans notre gamme Area Pro.

Made in Germany R11

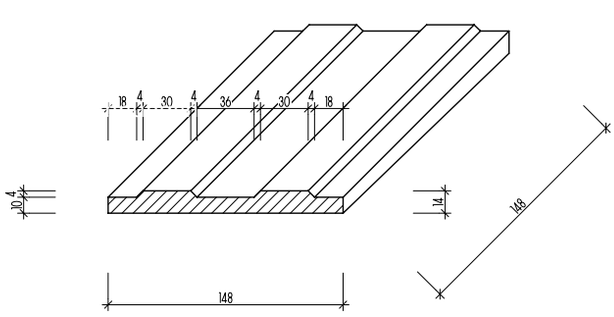


Carreau bande d'éveil 15,4 x 15,4 cm, Structure côtelée, craie

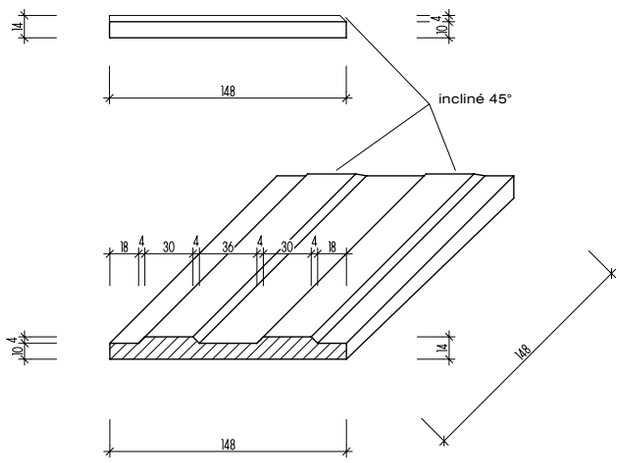


Carreau bande d'éveil 15,4 x 15,4 cm, Structure côtelée, anthracite

Carreau bande d'éveil : 6635



Carreau bande d'éveil : 6636



Carreaux bande d'éveil

					15,4 x 15,4 cm  *Structure côtelée*	**15,4 x 15,4 cm**  *inclinés d'un côté, Structure côtelée*	
					6635	6636	N° format
					15,4 x 15,4 / 6 3/16 x 6 3/16	**15,4 x 15,4** / 6 3/16 x 6 3/16	Cote nom. - **cm**/in
					148 x 148 x 10 mm	148 x 148 x 10 mm	Cote de fabrication
					Structure côtelée	Structure côtelée	Surface
					6,494	6,494	**m** - pcs.
					3,318	3,318	**m** - kg
					20	20	**Paquet** - pcs.
					3,080	3,080	**Paquet** - m
					10,220	10,220	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
					Alb	Alb	Norme produit
					R11 PC20	R11 PC20	Antidérapance
					3	3	Groupe de charge
					103197-6635	*103197-6636*	
					Gr. de pr. A428 (pcs.)	*Gr. de pr. A442 (pcs.)*	craie
					101630-6635	*101630-6636*	
					Gr. de pr. A428 (pcs.)	*Gr. de pr. A442 (pcs.)*	anthracite



Similaire exigences de la norme DIN 32984.





Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandesd'articles ou le retour d'articles.

Projet : Oasia Hotel / Site : Singapour / Architecte : WOHA Architects + Patricia Urquiola / Série : Chroma non-slip, Chroma / Photo : Infinitude





Dans l’élément : Chroma

Les exigences posées à la céramique, matière première de l'architecture, sont particulièrement élevées au-dessous du niveau d'eau. Chroma réunit toutes ses expériences dans la construction de piscines pour créer une gamme de produits spécialement conçus pour l’application au-dessous du niveau de l’eau pour les architectes et les concepteurs. En standard, la dimension de joint de 6 mm, très répandue dans la construction des piscines, est utilisée.

Stabilité dans le bassin : joint de 6 mm



Les contraintes physiques entraînent des charges élevées dans la zone de la piscine, ce qui rend une dimension de joint spéciale raisonnable. La conception pour un joint de 6 mm assure une sécurité maximale.

Sécurité sans compromis

La protection contre les accidents est une priorité absolue dans chaque piscine – surtout dans les zones particulièrement glissantes, comme les escaliers qui mènent à l'eau ou les pédiluves. C'est pourquoi Chroma propose également les classes d'antidérapance de la catégorie « C ». Les exigences les plus élevées en matière de conception et de sécurité peuvent être appliquées sans compromis et de manière uniforme.

Made in Germany

hytect® clever clean

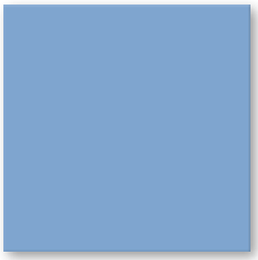
neutre 10 (blanc actif)	azur foncé	azur moyen	azur clair	azur actif
neutre 9 (gris blanc)	bleu foncé	bleu moyen	bleu clair	bleu actif
neutre 8 (gris lumière)	turquoise foncé	turquoise moyen	turquoise clair	turquoise actif
neutre 7 (gris silex)	vert foncé	vert moyen	vert clair	vert actif
neutre 6 (gris perle)	jaune foncé	jaune moyen	jaune clair	jaune actif
neutre 5 (gris basalte)	ocre foncé	ocre moyen	ocre clair	ocre actif
neutre 4 (noir graphite)	saumon foncé	saumon moyen	saumon clair	saumon actif
neutre 3 (noir asphalte)	rouille foncé	rouille moyen	rouille clair	rouille actif
neutre 2 (anthracite)	gris pierre foncé	gris pierre moyen	gris pierre clair	gris pierre actif
neutre 1 (noir saturé)	gris sable foncé	gris sable moyen	gris sable clair	gris sable actif

Coloris contrastants (brillants)

blanc	noir
orange	jaune citron
rouge contrastant	bleu vif
vert pomme	violet



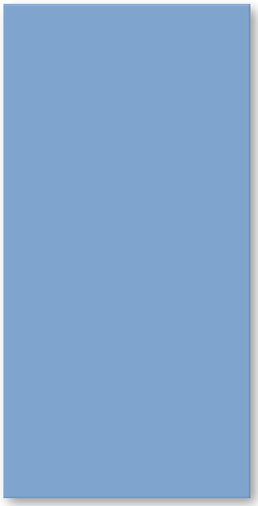
Carreau mur/sol
6,2 x 25 cm



Carreau mur/sol
25 x 25 cm



Carreau mur/sol
12,5 x 12,5 cm



Carreau mur/sol
25 x 50 cm



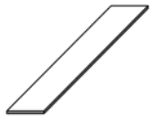
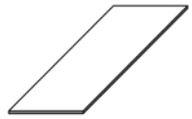
Carreau mur/sol
12,5 x 25 cm



Carreau mur/sol
12,5 x 50 cm

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Carreaux de sol/mur

		6,2 x 25 cm²	**12,5 x 12,5 cm²**	**12,5 x 25 cm²**	**12,5 x 50 cm¹**	**25 x 25 cm²**	**25 x 50 cm¹**	
								
		Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier	*Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier*					
N° format		18210H	12020H	18120H	41550HK	12050H	42550HK	
Cote nom. - **cm**/in		**6,2 x 25** / 2 1/2 x 10	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 50** / 5 x 20	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 50** / 10 x 20	
Cote de fabrication		56 x 244 x 6 mm	119 x 119 x 6 mm	119 x 244 x 6 mm	119 x 494 x 8 mm	244 x 244 x 6 mm	244 x 494 x 8 mm	
Surface		lisse, satiné[5]	lisse, satiné[5]	lisse, satiné[5]	lisse, satiné[5]	lisse, satiné[5]	lisse, satiné[5]	
m² - pcs.		64,000	64,000	32,000	16,000	16,000	8,000	
m² - kg		10,880	12,160	12,160	17,040	12,800	17,040	
Paquet - pcs.		88	88	44	8	18	9	
Paquet - m²		1,375	1,375	1,375	0,500	1,125	1,125	
Paquet - kg		14,960	16,720	16,720	8,520	14,400	19,170	
Palette - m²		132,000	115,500	115,500	55,000	91,125	40,500	
Palette - kg		1.436,160	1.404,480	1.404,480	937,200	1.166,400	690,120	
Norme produit		AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	
neutre 10	4	**700i-18210H**	**700i-12020H**	**700i-18120H**	**700i-41550HK**	**700i-12050H**	**700i-42550HK**	
(blanc actif brill.)		Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	
neutre 10	4	**701i-18210H**	**701i-12020H**	**701i-18120H**	**701i-41550HK**	**701i-12050H**	**701i-42550HK**	
(blanc actif mat)		Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	
neutre 9	4	*552119-18210H*[3]	*552119-12020H*[3]	**552119-18120H**	*552119-41550HK*[3]	*552119-12050H*[3]	*552119-42550HK*[3]	
(gris blanc)		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
neutre 8	4	**552118-18210H**	*552118-12020H*[3]	**552118-18120H**	*552118-41550HK*[3]	*552118-12050H*[3]	*552118-42550HK*[3]	
(gris lumière)		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
neutre 7	4	**552117-18210H**	*552117-12020H*[3]	**552117-18120H**	*552117-41550HK*[3]	**552117-12050H**	*552117-42550HK*[3]	
(gris silex)		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
neutre 6	3	*552116-18210H*[3]	*552116-12020H*[3]	**552116-18120H**	*552116-41550HK*[3]	*552116-12050H*[3]	*552116-42550HK*[3]	
(gris perle)		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
neutre 5	3	*552115-18210H*[3]	*552115-12020H*[3]	*552115-18120H*[3]	*552115-41550HK*[3]	*552115-12050H*[3]	*552115-42550HK*[3]	
(gris basalte)		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
neutre 4	3	*552114-18210H*[3/4]	*552114-12020H*[3/4]	*552114-18120H*[3/4]	*552114-41550HK*[3/4]	*552114-12050H*[3/4]	**552114-42550HK**[4]	
(noir graphité)		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	
neutre 3	3	*552113-18210H*[3]	*552113-12020H*[3]	**552113-18120H**	*552113-41550HK*[3]	*552113-12050H*[3]	*552113-42550HK*[3]	
(noir asphalte)		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
neutre 2	2	**552112-18210H**	*552112-12020H*[3]	**552112-18120H**	*552112-41550HK*[3]	**552112-12050H**	**552112-42550HK**	
(anthracite)		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
neutre 1	1	**5716i-18210H**[4]	**5716i-12020H**[4]	**5716i-18120H**[4]	**5716-41550HK**[4]	**5716i-12050H**[4]	**5716i-42550HK**[4]	
(noir saturé)		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	2	**552001-18210H**	**552001-12020H**	**552001-18120H**	**552001-41550HK**	**552001-12050H**	**552001-42550HK**	
azur actif		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	4	**552002-18210H**	**552002-12020H**	**552002-18120H**	**552002-41550HK**	**552002-12050H**	**552002-42550HK**	
azur clair		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	3	**552003-18210H**	**552003-12020H**	**552003-18120H**	*552003-41550HK*[3]	**552003-12050H**	**552003-42550HK**	
azur moyen		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	2	**552004-18210H**	**552004-12020H**	**552004-18120H**	*552004-41550HK*[3]	*552004-12050H*[3]	*552004-42550HK*[3]	
azur foncé		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	2	*552005-18210H*[3]	**552005-12020H**	**552005-18120H**	*552005-41550HK*[3]	**552005-12050H**	*552005-42550HK*[3]	
bleu actif		*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	4	*552006-18210H*[3]	**552006-12020H**	**552006-18120H**	*552006-41550HK*[3]	**552006-12050H**	**552006-42550HK**	
bleu clair		*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	3	**552007-18210H**	**552007-12020H**	**552007-18120H**	*552007-41550HK*[3]	**552007-12050H**	**552007-42550HK**	
bleu moyen		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	2	**552008-18210H**	*552008-12020H*[3]	**552008-18120H**	*552008-41550HK*[3]	*552008-12050H*[3]	*552008-42550HK*[3]	
bleu foncé		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	2	**552009-18210H**	*552009-12020H*[3]	**552009-18120H**	*552009-41550HK*[3]	*552009-12050H*[3]	*552009-42550HK*[3]	
turquoise actif		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	4	**552010-18210H**	**552010-12020H**	**552010-18120H**	*552010-41550HK*[3]	*552010-12050H*[3]	*552010-42550HK*[3]	
turquoise clair		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	3	**552011-18210H**	**552011-12020H**	**552011-18120H**	*552011-41550HK*[3]	**552011-12050H**	*552011-42550HK*[3]	
turquoise moyen		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	2	**552012-18210H**[4]	**552012-12020H**[4]	**552012-18120H**[4]	*552012-41550HK*[3/4]	*552012-12050H*[3/4]	*552012-42550HK*[3/4]	
turquoise foncé		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	

[1]  **rectifié**

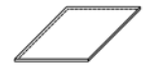
[2] **Bords / angles émaillés voir page 105**

[3]  **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[4] **pour des raisons de production, les couleurs représentées peuvent s'écarter du standard.**

[5] **Exception : neutre 10 (blanc actif brill.) : lisse, brillante**

Bords/angles émaillés[1/2]
Carreaux de sol/mur

	6,2 x 25 cm	**6,2 x 25 cm**	**12,5 x 12,5 cm**	**12,5 x 25 cm**	**12,5 x 25 cm**	**25 x 25 cm**		
								
	Angle gauche émaillé	*Angle droit émaillé*	*Angle gauche émaillé*	*Angle gauche émaillé*	*Angle droit émaillé*	*Angle gauche émaillé*		
	18213H	18214H	12023H	18123H	18124H	12053H		N° format
	6,2 x 25 / 2 1/2 x 10	**6,2 x 25** / 2 1/2 x 10	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10		Cote nom. - **cm**/in
	56 x 244 x 6 mm	56 x 244 x 6 mm	119 x 119 x 6 mm	119 x 244 x 6 mm	119 x 244 x 6 mm	244 x 244 x 6 mm		Cote de fabrication
	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]		Surface
	64,000	64,000	64,000	32,000	32,000	16,000		**m²** - pcs.
	10,880	10,880	12,160	12,160	12,160	12,800		**m²** - kg
	88	88	88	44	44	18		**Paquet** - pcs.
	1,375	1,375	1,375	1,375	1,375	1,125		**Paquet** - m²
	14,960	14,960	16,720	16,720	16,720	14,400		**Paquet** - kg
	132,000	132,000	115,500	115,500	115,500	91,125		**Palette** - m²
	1.436,160	1.436,160	1.404,480	1.404,480	1.404,480	1.166,400		**Palette** - kg
	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb		Norme produit
	700i-18213H	*700i-18214H*	*700i-12023H*	*700i-18124H*	*700i-181244H*	*700i-12053H*	**4**	neutre 10
	Gr. de pr. A150 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A94 (m²)*	*Gr. de pr. A94 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*		(blanc actif brill.)
	701i-18213H	*701i-18214H*	*701i-12023H*	*701i-18123H*	*701i-181244H*	*701i-12053H*	**4**	neutre 10
	Gr. de pr. A150 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A94 (m²)*	*Gr. de pr. A94 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*		(blanc actif mat)
	5716i-18213H[3]	*5716i-18214H*[3]	*5716i-12023H*[3]	*5716i-18123H*[3]	*5716i-18124H*[3]	*5716i-12053H*[3]	**1**	neutre 1
	Gr. de pr. A177 (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*	*Gr. de pr. A125 (m²)*	*Gr. de pr. A125 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*		(noir saturé)
	552001-18213H	*552001-18214H*	*552001-12023H*	*552001-18123H*	*552001-18124H*	*552001-12053H*	**2**	
	Gr. de pr. A177 (m²)	*Gr. de pr. A177 (pcs.)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*	*Gr. de pr. A125 (m²)*	*Gr. de pr. A125 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*		azur actif
	552002-18213H	*552002-18214H*	*552002-12023H*	*552002-18123H*	*552002-18124H*	*552002-12053H*	**4**	
	Gr. de pr. A177 (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*	*Gr. de pr. A125 (m²)*	*Gr. de pr. A125 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*		azur clair

Groupe de sollicitation (PEI)

[1] **Autres couleurs livrables sur demande.**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[3] **pour des raisons de production, les couleurs représentées peuvent s'écarter du standard.**

[4] **Exception : neutre 10 (blanc actif brill.) : lisse, brillante**

Bords émaillés livrables sur demande:				
No. du format de base au lieu du chiffre final 0 ...	... 3 = angle gauche	... 4 = angle droit	bords émaillés	Exemple: Format de base no. 18120 = 119 x 244 x 6 mm, Format-no. 18123 = angle émaillé à gauche

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Carreaux de sol/mur

	6,2 x 25 cm[2]	**12,5 x 12,5 cm**[2]	**12,5 x 25 cm**[2]	**12,5 x 50 cm**[1]	**25 x 25 cm**[2]	**25 x 50 cm**[1]
						
	Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier	*Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier*				
N° format	18210H	12020H	18120H	41550HK	12050H	42550HK
Cote nom. - **cm**/in	**6,2 x 25** / 2 1/2 x 10	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 50** / 5 x 20	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 50** / 10 x 20
Cote de fabrication	56 x 244 x 6 mm	119 x 119 x 6 mm	119 x 244 x 6 mm	119 x 494 x 8 mm	244 x 244 x 6 mm	244 x 494 x 8 mm
Surface	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné
m² - pcs.	64,000	64,000	32,000	16,000	16,000	8,000
m² - kg	10,880	12,160	12,160	17,040	12,800	17,040
Paquet - pcs.	88	88	44	8	18	9
Paquet - m²	1,375	1,375	1,375	0,500	1,125	1,125
Paquet - kg	14,960	16,720	16,720	8,520	14,400	19,170
Palette - m²	132,000	115,500	115,500	55,000	91,125	40,500
Palette - kg	1.436,160	1.404,480	1.404,480	937,200	1.166,400	690,120
Norme produit	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb
Groupe de sollicitation (PEI)						
	2	**552013-18210H**	**552013-12020H**	**552013-18120H**	*552013-41550HK*[3]	*552013-12050H*[3]	*552013-42550HK*[3]
vert actif		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	4	**552014-18210H**	**552014-12020H**	**552014-18120H**	*552014-41550HK*[3]	**552014-12050H**	*552014-42550HK*[3]
vert clair		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	3	**552015-18210H**	**552015-12020H**	**552015-18120H**	*552015-41550HK*[3]	**552015-12050H**	**552015-42550HK**
vert moyen		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)
	2	**552016-18210H**	**552016-12020H**	**552016-18120H**	*552016-41550HK*[3]	**552016-12050H**	*552016-42550HK*[3]
vert foncé		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	2	*552017-18210H*[3/4]	*552017-12020H*[3/4]	**552017-18120H**[4]	*552017-41550HK*[3/4]	*552017-12050H*[3/4]	*552017-42550HK*[3/4]
jaune actif		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	4	*552018-18210H*[3]	**552018-12020H**	**552018-18120H**	*552018-41550HK*[3]	**552018-12050H**	**552018-42550HK**
jaune clair		*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)
	3	**552019-18210H**	**552019-12020H**	**552019-18120H**	*552019-41550HK*[3]	**552019-12050H**	*552019-42550HK*[3]
jaune moyen		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	2	**552020-18210H**[4]	*552020-12020H*[3/4]	**552020-18120H**[4]	*552020-41550HK*[3/4]	*552020-12050H*[3/4]	*552020-42550HK*[3/4]
jaune foncé		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	2	*552021-18210H*[3/4]	*552021-12020H*[3/4]	*552021-18120H*[3/4]	*552021-41550HK*[3/4]	*552021-12050H*[3/4]	*552021-42550HK*[3/4]
ocre actif		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	4	**552022-18210H**	*552022-12020H*[3]	*552022-18120H*[3]	*552022-41550HK*[3]	*552022-12050H*[3]	*552022-42550HK*[3]
ocre clair		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	3	*552023-18210H*[3]	*552023-12020H*[3]	**552023-18120H**	*552023-41550HK*[3]	*552023-12050H*[3]	*552023-42550HK*[3]
ocre moyen		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	2	*552024-18210H*[3]	*552024-12020H*[3]	**552024-18120H**	*552024-41550HK*[3]	*552024-12050H*[3]	*552024-42550HK*[3]
ocre foncé		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	2	**552025-18210H**[4]	*552025-12020H*[3/4]	*552025-18120H*[3/4]	*552025-41550HK*[3/4]	*552025-12050H*[3/4]	*552025-42550HK*[3/4]
saumon actif		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	4	**552026-18210H**	*552026-12020H*[3]	**552026-18120H**	*552026-41550HK*[3]	*552026-12050H*[3]	*552026-42550HK*[3]
saumon clair		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	3	**552027-18210H**	*552027-12020H*[3]	*552027-18120H*[3]	*552027-41550HK*[3]	**552027-12050H**	*552027-42550HK*[3]
saumon moyen		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	2	*552028-18210H*[3]	*552028-12020H*[3]	*552028-18120H*[3]	*552028-41550HK*[3]	*552028-12050H*[3]	*552028-42550HK*[3]
saumon foncé		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	2	**552029-18210H**	*552029-12020H*[3]	**552029-18120H**	*552029-41550HK*[3]	**552029-12050H**	*552029-42550HK*[3]
rouille actif		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	4	*552030-18210H*[3]	*552030-12020H*[3]	*552030-18120H*[3]	*552030-41550HK*[3]	**552030-12050H**	*552030-42550HK*[3]
rouille clair		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	3	**552031-18210H**	*552031-12020H*[3]	*552031-18120H*[3]	*552031-41550HK*[3]	**552031-12050H**	*552031-42550HK*[3]
rouille moyen		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*
	2	**552032-18210H**	*552032-12020H*[3]	**552032-18120H**	*552032-41550HK*[3]	*552032-12050H*[3]	*552032-42550HK*[3]
rouille foncé		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*

[1] **rectifié**

[2] **Bords / angles émaillés voir page 105**

[3] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[4] **pour des raisons de production, les couleurs peuvent s'écarter du standard.**

Carreaux de sol/mur

6,2 x 25 cm[2]	**12,5 x 12,5 cm**[2]	**12,5 x 25 cm**[2]	**12,5 x 50 cm**[1]	**25 x 25 cm**[2]	**25 x 50 cm**[1]		
							
Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier	*Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier*						
18210H	12020H	18120H	41550HK	12050H	42550HK		N° format
6,2 x 25 / 2 1/2 x 10	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 50** / 5 x 20	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 50** / 10 x 20		Cote nom. - **cm**/in
56 x 244 x 6 mm	119 x 119 x 6 mm	119 x 244 x 6 mm	119 x 494 x 8 mm	244 x 244 x 6 mm	244 x 494 x 8 mm		Cote de fabrication
lisse, satiné[6]	lisse, satiné[6]	lisse, satiné[6]	lisse, satiné[6]	lisse, satiné[6]	lisse, satiné[6]		Surface
64,000	64,000	32,000	16,000	16,000	8,000		**m²** - pcs.
10,880	12,160	12,160	17,040	12,800	17,040		**m²** - kg
88	88	44	8	18	9		**Paquet** - pcs.
1,375	1,375	1,375	0,500	1,125	1,125		**Paquet** - m²
14,960	16,720	16,720	8,520	14,400	19,170		**Paquet** - kg
132,000	115,500	115,500	55,000	91,125	40,500		**Palette** - m²
1.436,160	1.404,480	1.404,480	937,200	1.166,400	690,120		**Palette** - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb		Norme produit
552033-18210H	*552033-12020H*[3]	**552033-18120H**	*552033-41550HK*[3]	*552033-12050H*[3]	*552033-42550HK*[3]	**2**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris pierre actif
552034-18210H[3]	*552034-12020H*[3]	*552034-18120H*[3]	*552034-41550HK*[3]	*552034-12050H*[3]	*552034-42550HK*[3]	**4**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris pierre clair
552035-18210H	**552035-12020H**	**552035-18120H**	*552035-41550HK*[3]	*552035-12050H*[3]	*552035-42550HK*[3]	**3**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris pierre moyen
552036-18210H[3]	*552036-12020H*[3]	**552036-18120H**	*552036-41550HK*[3]	*552036-12050H*[3]	*552036-42550HK*[3]	**2**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris pierre foncé
552037-18210H[3]	*552037-12020H*[3]	**552037-18120H**	*552037-41550HK*[3]	*552037-12050H*[3]	*552037-42550HK*[3]	**2**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris sable actif
552038-18210H	**552038-12020H**	**552038-18120H**	*552038-41550HK*[3]	*552038-12050H*[3]	*552038-42550HK*[3]	**4**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris sable clair
552039-18210H[3]	*552039-12020H*[3]	**552039-18120H**	*552039-41550HK*[3]	*552039-12050H*[3]	*552039-42550HK*[3]	**3**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris sable moyen
552040-18210H[3]	*552040-12020H*[3]	**552040-18120H**	*552040-41550HK*[3]	*552040-12050H*[3]	**552040-42550HK**	**2**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)		gris sable foncé
717i-18210H[3]	*717i-12020H*[3]	*717i-18120H*[3]	*717i-41550HK*[3]	*717i-12050H*[3]	*717i-42550HK*[3]	**1**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		noir brillant
151i-18210H[3]	*151i-12020H*[3]	*151i-18120H*[3]	*151i-41550HK*[3]	*151i-12050H*[3]	*151i-42550HK*[3]	**1**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		orange brillant
150i-18210H[3]	*150i-12020H*[3]	*150i-18120H*[3]	*150i-41550HK*[3]	*150i-12050H*[3]	*150i-42550HK*[3]	**2**	jaune citron
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		brillant
154i-18210H[3]	*154i-12020H*[3]	*154i-18120H*[3]	*154i-41550HK*[3]	*154i-12050H*[3]	*154i-42550HK*[3]	**1**	rouge contrastant
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		brillant
144-18210[3/5]	*144-12020*[3/5]	*144-18120*[3/5]	*144-41550K*[3/5]	*144-12050*[3/5]	*144-42550K*[3/5]	**1**	bleu vif
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		brillant
152i-18210H[3]	*152i-12020H*[3]	*152i-18120H*[3]	*152i-41550HK*[3]	*152i-12050H*[3]	*152i-42550HK*[3]	**2**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		vert pomme brillant
153i-18210H[3]	*153i-12020H*[3]	*153i-18120H*[3]	*153i-41550HK*[3]	*153i-12050H*[3]	*153i-42550HK*[3]	**1**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		violet brillant

Groupe de sollicitation (PEI)

[1]  **rectifié**

[2] **Bords / angles émaillés voir page 105**

[3]  **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[4] **pour des raisons de production, les couleurs peuvent s'écarter du standard.**

[5] **sans finition Hytect**

[6] **Exception : Coloris contrastants noir, orange, jaune citron, rouge contrastant, bleu vif, vert pomme, violet : lisse, brillante**

Bords émaillés livrables sur demande :				
No. du format de base au lieu du chiffre final 0 ...	... 3 = angle gauche	... 4 = angle droit	bords émaillés	Exemple: Format de base no. 18120 = 119 x 244 x 6 mm, Format-no. 18123 = angle émaillé à gauche

Projet : Solebad (piscine d'eau saline) / Site : Werne, Allemagne / Architecte : Geising + Böker GmbH, bureau Vechta /
Série : Chroma non-slip, Chroma Pool / Photo : Jochen Stüber





Antidérapance « B »

-/B	-/B			-/B	-/B
blanc / neutre 10 (blanc actif)	azur foncé	azur moyen	azur clair	azur actif	rouge contrastant
neutre 9 (gris blanc)	bleu foncé	bleu moyen	bleu clair		
neutre 8 (gris lumière)		turquoise moyen	turquoise clair		
neutre 7 (gris silex)	vert foncé	vert moyen	vert clair		*Carreau de sol 12,5 x 12,5 cm*
neutre 6 (gris perle)		jaune moyen	jaune clair		*Carreau de sol 12,5 x 25 cm*
neutre 5 (gris basalte)		ocre moyen			
neutre 4 (noir graphité)		saumon moyen	saumon clair		*Carreau de sol 25 x 25 cm*
neutre 3 (noir asphalte)		rouge oxyde moyen			
neutre 2 (anthracite)	gris pierre foncé	gris pierre moyen	gris pierre clair	gris pierre actif	
noir / neutre 1 (noir saturé)	gris sable foncé	gris sable moyen	gris sable clair	gris sable actif	

Sur demande, d'autres coloris de la série Chroma sont aussi livrables avec émail non-slip avec une largeur de joints de 6 mm.

Antidérapance „B“

Carreaux de sol

	12,5 x 12,5 cm²	**12,5 x 25 cm²**	**25 x 25 cm²**	
				
	Fournis sous forme de double plaquette; à séparer sur chantier			
	32020H	38110H	32050H	N° format
	12,5 x 12,5 / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	Cote nom. - **cm**/in
	119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm	Cote de fabrication
	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	Surface
	64,000	32,000	16,000	**m²** - pcs.
	15,360	15,680	16,960	**m²** - kg
	66	33	14	**Paquet** - pcs.
	1,031	1,031	0,875	**Paquet** - m²
	15,840	16,170	14,840	**Paquet** - kg
	86,625	86,625	70,875	**Palette** - m²
	1.330,560	1.358,280	1.202,040	**Palette** - kg
	AIb	AIb	AIb	Norme produit
	-/B	-/B	-/B	Antidérapance
	2	2	2	Groupe de charge
	91i-32020H	**91i-38110H**	**91i-32050H**	neutre 10
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	(blanc actif)
	340i-32020H	**340i-38110H**	**340i-32050H**	neutre 1
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	(noir saturé)
	553001-32020H	**553001-38110H**	**553001-32050H**	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	azur actif
	553002-32020H	**553002-38110H**	**553002-32050H**	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	azur clair
	553003-32020H	**553003-38110H**	**553003-32050H**	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	azur moyen
	553004-32020H	**553004-38110H**	**553004-32050H**	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	azur foncé
	553006-32020H	**553006-38110H**	**553006-32050H**	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	bleu clair
	553007-32020H	**553007-38110H**	**553007-32050H**	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	bleu moyen
	553008-32020H	*553008-38110H*[1]	*553008-32050H*[1]	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	bleu foncé
	553010-32020H	**553010-38110H**	*553010-32050H*[1]	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	turquoise clair
	553011-32020H	**553011-38110H**	**553011-32050H**	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	turquoise moyen
	553014-32020H	*553014-38110H*[1]	*553014-32050H*[1]	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	vert clair
	553015-32020H	**553015-38110H**	**553015-32050H**	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	vert moyen
	553016-32020H	**553016-38110H**	**553016-32050H**	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	vert foncé
	553018-32020H[1]	*553018-38110H*[1]	*553018-32050H*[1]	
	Gr. de pr. A216 (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	jaune clair
	553019-32020H	**553019-38110H**	**553019-32050H**	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	jaune moyen
	553023-32020H[1]	**553023-38110H**	**553023-32050H**	
	Gr. de pr. A216 (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	ocre moyen
	553026-32020H[1]	*553026-38110H*[1]	*553026-32050H*[1]	
	Gr. de pr. A216 (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	saumon clair
	553027-32020H[1]	**553027-38110H**	**553027-32050H**	
	Gr. de pr. A216 (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	saumon moyen
	553031-32020H	*553031-38110H*[1]	*553031-32050H*[1]	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	rouille moyen
	553033-32020H[1]	*553033-38110H*[1]	*553033-32050H*[1]	
	Gr. de pr. A216 (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	gris pierre actif
	553034-32020H	*553034-38110H*[1]	*553034-32050H*[1]	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	gris pierre clair
	553035-32020H	**553035-38110H**	*553035-32050H*[1]	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	gris pierre moyen
	553036-32020H	**553036-38110H**	*553036-32050H*[1]	
	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	gris pierre foncé

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Bords / angles arrondis voir page 113**

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Antidérapance „B“

Carreaux de sol

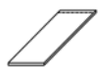
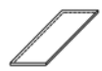
	12,5 x 12,5 cm²	**12,5 x 25 cm²**	**25 x 25 cm²**				
							
	Fournis sous forme de double plaquette; à séparer sur chantier						
N° format	32020H	38110H	32050H				
Cote nom. - **cm**/in	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10				
Cote de fabrication	119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm				
Surface	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné				
m² - pcs.	64,000	32,000	16,000				
m² - kg	15,360	15,680	16,960				
Paquet - pcs.	66	33	14				
Paquet - m²	1,031	1,031	0,875				
Paquet - kg	15,840	16,170	14,840				
Palette - m²	86,625	86,625	70,875				
Palette - kg	1.330,500	1.358,280	1.202,040				
Norme produit	Alb	Alb	Alb				
Antidérapance	-/B	-/B	-/B				
Groupe de charge	2	2	2				
gris sable actif	*553037-32020H*[1] *Gr. de pr. A216 (m²)*	*553037-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m²)*	*553037-32050H*[1] *Gr. de pr. A210 (m²)*				
gris sable clair	**553038-32020H** Gr. de pr. **A216** (m²)	**553038-38110H** Gr. de pr. **A192** (m²)	*553038-32050H*[1] *Gr. de pr. A210 (m²)*				
gris sable moyen	**553039-32020H** Gr. de pr. **A216** (m²)	*553039-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m²)*	*553039-32050H*[1] *Gr. de pr. A210 (m²)*				
gris sable foncé	**553040-32020H** Gr. de pr. **A216** (m²)	*553040-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m²)*	*553040-32050H*[1] *Gr. de pr. A210 (m²)*				
neutre 9 (gris blanc)	*553119-32020H*[1] *Gr. de pr. A216 (m²)*	*553119-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m²)*	**553119-32050H** Gr. de pr. **A210** (m²)				
neutre 8 (gris lumière)	**553118-32020H** Gr. de pr. **A216** (m²)	*553118-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m²)*	**553118-32050H** Gr. de pr. **A210** (m²)				
neutre 7 (gris silex)	**553117-32020H** Gr. de pr. **A216** (m²)	**553117-38110H** Gr. de pr. **A192** (m²)	**553117-32050H** Gr. de pr. **A210** (m²)				
neutre 6 (gris perle)	*553116-32020H*[1] *Gr. de pr. A216 (m²)*	**553116-38110H** Gr. de pr. **A192** (m²)	*553116-32050H*[1] *Gr. de pr. A210 (m²)*				
neutre 5 (gris basalte)	*553115-32020H*[1] *Gr. de pr. A216 (m²)*	*553115-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m²)*	*553115-32050H*[1] *Gr. de pr. A210 (m²)*				
neutre 4 (noir graphité)	*553114-32020H*[1] *Gr. de pr. A216 (m²)*	*553114-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m²)*	**553114-32050H** Gr. de pr. **A210** (m²)				
neutre 3 (noir asphalte)	**553113-32020H** Gr. de pr. **A216** (m²)	**553113-38110H** Gr. de pr. **A192** (m²)	**553113-32050H** Gr. de pr. **A210** (m²)				
neutre 2 (anthracite)	**553112-32020H** Gr. de pr. **A216** (m²)	**553112-38110H** Gr. de pr. **A192** (m²)	**553112-32050H** Gr. de pr. **A210** (m²)				
rouge contrastant	**77i-32020H** Gr. de pr. **A216** (m²)	**77i-38110H** Gr. de pr. **A192** (m²)	**77i-32050H** Gr. de pr. **A210** (m²)				

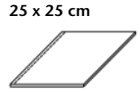
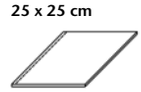
[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Bords / angles arrondis voir page 113**

Antidérapance „B" – bords/angles arrondis[1/2]

Carreaux de sol

	12,5 x 12,5 cm 	**12,5 x 12,5 cm** 	**12,5 x 25 cm** 	**12,5 x 25 cm** 	**12,5 x 25 cm** 	**12,5 x 25 cm** 	
	Bord arrondi	*Angle arrondi*	*Petit bord arrondi*	*Grand bord arrondi*	*Angle arrondi gauche*	*Angle arrondi droit*	
	32025H	32027H	38115H	38116H	38117H	38118H	N° format
	12,5 x 12,5 / 5 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	Cote nom. - **cm**/in
	119 x 119 x 8 mm	119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	Cote de fabrication
	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	Surface
							m^2 - pcs.
	0,240	0,240	0,490	0,490	0,490	0,490	**pcs.** - kg
	66	66	33	33	33	33	**Paquet** - pcs.
							Paquet - m^2
	15,840	15,840	16,170	16,170	16,170	16,170	**Paquet** - kg
							Palette - m^2
							Palette - kg
	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	Norme produit
	-/B	-/B	-/B	-/B	-/B	-/B	Antidérapance
	2	2	2	2	2	2	Groupe de charge
	91i-32025H	*91i-32027H*	*91i-38115H*	*91i-38116H*	*91i-38117H*	*91i-38118H*	neutre 10
	Gr. de pr. A410 (pcs.)	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	(blanc actif)
	340i-32025H	*340i-32027H*	*340i-38115H*	*340i-38116H*	*340i-38117H*	*340i-38118H*	neutre 1
	Gr. de pr. A410 (pcs.)	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	(noir saturé)
	553001-32025H	*553001-32027H*	*553001-38115H*	*553001-38116H*	*553001-38117H*	*553001-38118H*	
	Gr. de pr. A410 (pcs.)	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	azur actif
	553002-32025H	*553002-32027H*	*553002-38115H*	*553002-38116H*	*553002-38117H*	*553002-38118H*	
	Gr. de pr. A410 (pcs.)	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	azur clair

					25 x 25 cm 	**25 x 25 cm** 	
					Bord arrondi	*Angle arrondi*	
					32055H	32057H	N° format
					25 x 25 / 10 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	Cote nom. - **cm**/in
					244 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm	Cote de fabrication
					lisse, satiné	lisse, satiné	Surface
							m^2 - pcs.
					1,060	1,060	**pcs.** - kg
					14	14	**Paquet** - pcs.
							Paquet - m^2
					14,840	14,840	**Paquet** - kg
							Palette - m^2
							Palette - kg
					AIb	AIb	Norme produit
					-/B	-/B	Antidérapance
					2	2	Groupe de charge
					91i-32055H	*91i-32057H*	neutre 10
					Gr. de pr. A434 (pcs.)	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	(blanc actif)
					340i-32055H	*340i-32057H*	neutre 1
					Gr. de pr. A434 (pcs.)	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	(noir saturé)
					553001-32055H	*553001-32057H*	
					Gr. de pr. A434 (pcs.)	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	azur actif
					553002-32055H	*553002-32057H*	
					Gr. de pr. A434 (pcs.)	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	azur clair

[1] **Autres couleurs livrables sur demande**

[2]  **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

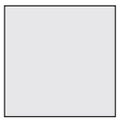
Bords arrondis				
No. du format de base au lieu du chiffre final 0 ...	... 7 = angle gauche	... 8 = angle droit	bords arrondis	Exemple: Format de base no. 38110 = 119 x 244 x 6 mm, Format-no. 38117 = angle arrondi à gauche

Made in Germany C hytect clever clean

Antidérapance « C »

-/C


blanc / neutre 10
(blanc actif)


neutre 9
(gris blanc)


neutre 8
(gris lumière)


neutre 7
(gris silex)


neutre 3
(noir asphalte)


noir / neutre 1
(noir saturé)

-/C


azur foncé


azur moyen


azur clair


bleu foncé


bleu moyen

bleu clair


turquoise moyen

turquoise clair


vert foncé


vert moyen

vert clair


jaune moyen


ocre moyen


saumon moyen


saumon clair


rouge oxyde moyen


gris pierre foncé


gris pierre moyen


gris sable foncé


gris sable moyen

gris sable clair

-/C


azur actif

-/C


rouge contrastant


Carreau de sol
12,5 x 12,5 cm


Carreau de sol
12,5 x 25 cm


Carreau de sol
25 x 25 cm


Sur demande, d'autres coloris de la série Chroma sont aussi livrables avec émail non-slip avec une largeur de joints de 6 mm.

Antidérapance „C“
Carreaux de sol

				12,5 x 12,5 cm²  *Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier*	**12,5 x 25 cm²** 	**25 x 25 cm²** 	
				32020H	38110H	32050H	N° format
				12,5 x 12,5 / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	Cote nom. - **cm**/in
				119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm	Cote de fabrication
				structurée, satiné	structurée, satiné	structurée, satiné	Surface
				64,000	32,000	16,000	**m²** - pcs.
				15,360	15,680	16,960	**m²** - kg
				66	33	14	**Paquet** - pcs.
				1,031	1,031	0,875	**Paquet** - m²
				15,840	16,170	14,840	**Paquet** - kg
				86,625	86,625	70,875	**Palette** - m²
				1.330,560	1.358,280	1.202,040	**Palette** - kg
				Alb	Alb	Alb	Norme produit
				-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
				2	2	2	Groupe de charge
				81i-32020H	**81i-38110H**	**81i-32050H**	neutre 10
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	(blanc actif)
				554111-32020H	**554111-38110H**	*554111-32050H*[1]	neutre 1
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	(noir saturé)
				554001-32020H	**554001-38110H**	*554001-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	azur actif
				554002-32020H	**554002-38110H**	**554002-32050H**	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	azur clair
				554003-32020H	**554003-38110H**	**554003-32050H**	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	azur moyen
				554004-32020H	**554004-38110H**	*554004-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	azur foncé
				554006-32020H	**554006-38110H**	*554006-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	bleu clair
				554007-32020H	**554007-38110H**	*554007-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	bleu moyen
				554008-32020H	**554008-38110H**	*554008-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	bleu foncé
				554010-32020H	**554010-38110H**	*554010-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	turquoise clair
				554011-32020H	**554011-38110H**	*554011-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	turquoise moyen
				554014-32020H	*554014-38110H*[1]	*554014-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	vert clair
				554015-32020H	*554015-38110H*[1]	*554015-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	vert moyen
				554016-32020H	**554016-38110H**	**554016-32050H**	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	vert foncé
				554019-32020H	**554019-38110H**	*554019-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	jaune moyen
				554023-32020H	**554023-38110H**	**554023-32050H**	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	ocre moyen
				554026-32020H[1]	*554026-38110H*[1]	*554026-32050H*[1]	
				Gr. de pr. A216 (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	saumon clair
				554027-32020H	**554027-38110H**	*554027-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	saumon moyen
				554031-32020H	**554031-38110H**	*554031-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	rouille moyen
				554035-32020H	**554035-38110H**	*554035-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	gris pierre moyen
				554036-32020H	**554036-38110H**	*554036-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	gris pierre foncé
				554038-32020H	**554038-38110H**	**554038-32050H**	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	gris sable clair
				554039-32020H	**554039-38110H**	*554039-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	gris sable moyen
				554040-32020H	**554040-38110H**	*554040-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	gris sable foncé
				554119-32020H[1]	**554119-38110H**	*554119-32050H*[1]	neutre 9
				Gr. de pr. A216 (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	(gris blanc)
				554118-32020H	**554118-38110H**	*554118-32050H*[1]	neutre 8
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	(gris lumière)
				554117-32020H	**554117-38110H**	**554117-32050H**	neutre 7
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	(gris silex)
				554113-32020H	**554113-38110H**	**554113-32050H**	neutre 3
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	(noir asphalte)
				78i-32020H	**78i-38110H**	*78i-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	rouge contrastant

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Bords / angles arrondis voir page 116**

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Antidérapance „C" – bords/angles arrondis[1/2]

Carreaux de sol

	12,5 x 12,5 cm	**12,5 x 12,5 cm**	**12,5 x 25 cm**	**12,5 x 25 cm**	**12,5 x 25 cm**	**12,5 x 25 cm**
	Bord arrondi	*Angle arrondi*	*Petit bord arrondi*	*Grand bord arrondi*	*Angle arrondi gauche*	*Angle arrondi droit*
N° format	32025H	32027H	38115H	38116H	38117H	38118H
Cote nom. - **cm**/in	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10
Cote de fabrication	119 x 119 x 8 mm	119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm
Surface	structurée, satiné	structurée, satiné	structurée, satiné	structurée, satiné	structurée, satiné	structurée, satiné
m² - pcs.						
pcs. - kg	0,240	0,240	0,490	0,490	0,490	0,490
Paquet - pcs.	66	66	33	33	33	33
Paquet - m²						
Paquet - kg	15,840	15,840	16,170	16,170	16,170	16,170
Palette - m²						
Palette - kg						
Norme produit	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24
Groupe de charge	2	2	2	2	2	2
neutre 10	*81i-32025H*	*81i-32027H*	*81i-38115H*	*81i-38116H*	*81i-38117H*	*81i-38118H*
(blanc actif)	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*
neutre 1	*554111-32025H*	*554111-32027H*	*554111-38115H*	*554111-38116H*	*554111-38117H*	*554111-38118H*
(noir saturé)	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*
	554001-32025H	*554001-32027H*	*554001-38115H*	*554001-38116H*	*554001-38117H*	*554001-38118H*
azur actif	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*
	554002-32025H	*554002-32027H*	*554002-38115H*	*554002-38116H*	*554002-38117H*	*554002-38118H*
azur clair	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*

[1] **Autres couleurs disponibles sur demande.**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

	25 x 25 cm	**25 x 25 cm**
	Bord arrondi	*Angle arrondi*
N° format	32055H	32057H
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 25** / 10 x 10
Cote de fabrication	244 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm
Surface	structurée, satiné	structurée, satiné
m² - pcs.		
pcs. - kg	1,060	1,060
Paquet - pcs.	14	14
Paquet - m²		
Paquet - kg	14,840	14,840
Palette - m²		
Palette - kg		
Norme produit	Alb	Alb
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24
Groupe de charge	2	2
neutre 10	*81i-32055H*	*81i-32057H*
(blanc actif)	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*
neutre 1	*554111-32055H*	*554111-32057H*
(noir saturé)	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*
	554001-32055H	*554001-32057H*
azur actif	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*
	554002-32055H	*554002-32057H*
azur clair	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*

[1] **Autres couleurs disponibles sur demande.**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Bords arrondis				
No. du format de base au lieu du chiffre final 0 ...	... 7 = angle gauche	... 8 = angle droit	bord arrondis	Exemple: Format de base no. 38110 = 119 x 244 x 6 mm, Format-no. 38117 = angle arrondis à gauche

Projet : Oasia Hotel / Site : Singapour / Architecte : WOHA Architects + Patricia Urquiola / Série : Chroma non-slip, Chroma / Photo : Infinitude



Projet : Hart van Zuid / Site : Rotterdam, Pays-Bas / Architecte : Kraaijvanger architects /
Série : Chroma / Photo : Marcel van der Burg





Made in Germany

R10/A R10/B R11/B

hytect® clever clean

Quantum

blanc / neutre 10
(blanc actif)

ocre moyen

neutre 8
(gris lumière)

gris pierre foncé

gris pierre moyen

neutre 7
(gris silex)

gris sable foncé

gris sable moyen

gris sable clair

neutre 3
(noir asphalte)

neutre 1
(noir saturé)

blanc nature



Carreau de sol/mur
12,5 x 12,5 cm



Carreau de sol/mur
12,5 x 25 cm



Carreau de sol/mur
25 x 25 cm



Carreau de sol/mur
25 x 50 cm

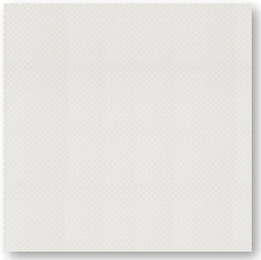
Surface à quadrillage



Carreau à surface de quadrillage
12,5 x 12,5 cm



Carreau à surface de quadrillage
12,5 x 25 cm

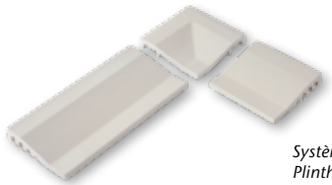


Carreau à surface de quadrillage
25 x 25 cm



Carreau à surface de quadrillage
25 x 50 cm

Système cuve de douche



Système cuve de douche
Plinthe cuve de douche
12,5 x 12,5 cm

Système cuve de douche
Plinthe cuve de douche
25 x 12,5 cm

Plinthe à gorge, r = 12 mm,
25 x 12,5 cm



Angle extérieur,
Paire coupée en biseau



Sur demande, d'autres coloris de la série Chroma non-émaillé sont livrables avec une largeur de joints de 6 mm.

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Quantum

Carreaux de sol/mur

12,5 x 12,5 cm



12,5 x 25 cm



25 x 25 cm



25 x 50 cm[2]



Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier

N° format	32020H	38110H	32050H	42550HK			
Cote nom. - **cm**/in	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 50** / 10 x 20			
Cote de fabrication	119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm	244 x 494 x 8 mm			
Surface	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné			
m² - pcs.	64,000	32,000	16,000	8,000			
m² - kg	15,360	15,680	16,960	17,040			
Paquet - pcs.	66	33	14	9			
Paquet - m²	1,031	1,031	0,875	1,125			
Paquet - kg	15,840	16,170	14,840	19,170			
Palette - m²	86,625	86,625	70,875	40,500			
Palette - kg	1.330,560	1.358,280	1.202,040	690,120			
Norme produit	Alb	Alb	Alb	Alb			
Antidérapance	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12			
Groupe de charge	2	2	2	2			
neutre 10	**926i-32020H**	**926i-38110H**	**926i-32050H**	*926i-42550HK*[1]			
(blanc actif)	Gr. de pr. **A230** (m²)	Gr. de pr. **A197** (m²)	Gr. de pr. **A230** (m²)	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
neutre 1	**918i-32020H**	**918i-38110H**	**918i-32050H**	*918i-42550HK*[1]			
(noir saturé)	Gr. de pr. **A230** (m²)	Gr. de pr. **A197** (m²)	Gr. de pr. **A230** (m²)	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	555023-32020H[1]	*555023-38110H*[1]	*555023-32050H*[1]	*555023-42550HK*[1]			
ocre moyen	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	555035-32020H[1]	*555035-38110H*[1]	*555035-32050H*[1]	*555035-42550HK*[1]			
gris pierre moyen	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	555036-32020H[1]	*555036-38110H*[1]	*555036-32050H*[1]	*555036-42550HK*[1]			
gris pierre foncé	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	555038-32020H[1]	*555038-38110H*[1]	*555038-32050H*[1]	*555038-42550HK*[1]			
gris sable clair	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	555039-32020H[1]	*555039-38110H*[1]	*555039-32050H*[1]	*555039-42550HK*[1]			
gris sable moyen	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	555040-32020H[1]	*555040-38110H*[1]	*555040-32050H*[1]	*555040-42550HK*[1]			
gris sable foncé	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
neutre 3	*555113-32020H*[1]	*555113-38110H*[1]	*555113-32050H*[1]	*555113-42550HK*[1]			
(noir asphalte)	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
neutre 7	*555117-32020H*[1]	*555117-38110H*[1]	*555117-32050H*[1]	*555117-42550HK*[1]			
(gris silex)	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
neutre 8	*555118-32020H*[1]	*555118-38110H*[1]	*555118-32050H*[1]	*555118-42550HK*[1]			
(gris lumière)	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	901i-32020H	**901i-38110H**	**901i-32050H**	*901i-42550HK*[1]			
blanc nature	Gr. de pr. **A230** (m²)	Gr. de pr. **A197** (m²)	Gr. de pr. **A230** (m²)	*Gr. de pr. A230 (m²)*			

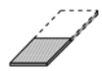
[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **rectifié**

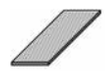
Quantum

Carreaux de sol/
Carreaux à surface de quadrillage

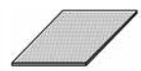
12,5 x 12,5 cm



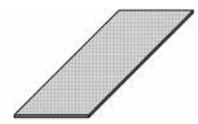
12,5 x 25 cm



25 x 25 cm



25 x 50 cm²



			Carreaux de sol, surface à quadrillage; fournis sous forme de double carr; à séparer sur chantier	*Carreau à surface de quadrillage*	*Carreau à surface de quadrillage*	*Carreau à surface de quadrillage*	
			32100H	34090H	32080H	42580HK	N° format
			12,5 x 12,5 / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 50** / 10 x 20	Cote nom. - **cm**/in
			119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm	244 x 494 x 8 mm	Cote de fabrication
			à relief, satiné	à relief, satiné	à relief, satiné	à relief, satiné	Surface
			64,000	32,000	16,000	8,000	**m²** - pcs.
			15,360	15,360	16,800	17,040	**m²** - kg
			66	33	14	9	**Paquet** - pcs.
			1,031	1,031	0,875	1,125	**Paquet** - m²
			15,840	15,840	14,700	19,170	**Paquet** - kg
			86,625	86,625	70,875	40,500	**Palette** - m²
			1.330,560	1.330,560	1.190,700	690,120	**Palette** - kg
			Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
			R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	Antidérapance
			2	2	2	2	Groupe de charge
			926i-32100H	**926i-34090H**	**926i-32080H**	*926i-42580HK*[1]	neutre 10
			Gr. de pr. **A241** (m²)	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A241** (m²)	*Gr. de pr. A241 (m²)*	(blanc actif)
			918i-32100H	**918i-34090H**	**918i-32080H**	*918i-42580HK*[1]	neutre 1
			Gr. de pr. **A241** (m²)	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A241** (m²)	*Gr. de pr. A241 (m²)*	(noir saturé)
			555023-32100H[1]	*555023-34090H*[1]	*555023-32080H*[1]	*555023-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	ocre moyen
			555035-32100H[1]	*555035-34090H*[1]	*555035-32080H*[1]	*555035-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	gris pierre moyen
			555036-32100H[1]	*555036-34090H*[1]	*555036-32080H*[1]	*555036-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	gris pierre foncé
			555038-32100H[1]	*555038-34090H*[1]	*555038-32080H*[1]	*555038-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	gris sable clair
			555039-32100H[1]	*555039-34090H*[1]	*555039-32080H*[1]	*555039-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	gris sable moyen
			555040-32100H[1]	*555040-34090H*[1]	*555040-32080H*[1]	*555040-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	gris sable foncé
			555113-32100H[1]	*555113-34090H*[1]	*555113-32080H*[1]	*555113-42580HK*[1]	neutre 3
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	(noir asphalte)
			555117-32100H[1]	*555117-34090H*[1]	*555117-32080H*[1]	*555117-42580HK*[1]	neutre 7
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	(gris silex)
			555118-32100H[1]	*555118-34090H*[1]	*555118-32080H*[1]	*555118-42580HK*[1]	neutre 8
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	(gris lumière)
			901i-32100H	**901i-34090H**	**901i-32080H**	*901i-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. **A241** (m²)	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A241** (m²)	*Gr. de pr. A241 (m²)*	blanc nature

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

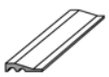
[2] **rectifié**

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Quantum

Système cuve de douche[1]

12,5 x 25 cm



12,5 x 12,5 cm



12,5 x 12,5 cm



Bord incliné 10 mm

Plinthe cuve de douche

Bord incliné 10 mm

Plinthe cuve de douche

Angle

N° format	27182H	27180H	27181H				
Cote nom. - **cm**/in	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5				
Cote de fabrication	119 x 244 x 18/8 mm	119 x 119 x 18/8 mm	119 x 119 x 18/8 mm				
Surface	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné				
m - pcs.	4,000	8,000					
m/pcs. - kg	2,720/m	2,720/m	0,500/pcs.				
Paquet - pcs.	22	44	12				
Paquet - m	5,500	5,500					
Paquet - kg	14,960	14,960	6,000				
Palette - m							
Palette - kg							
Norme produit	Alb	Alb	Alb				
Antidérapance	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18				
neutre 10	**926i-27182H**	**926i-27180H**	**926i-27181H**				
(blanc actif)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)				
neutre 1	**918i-27182H**	**918i-27180H**	**918i-27181H**				
(noir saturé)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)				
	555023-27182H²	*555023-27180H²*	*555023-27181H²*				
ocre moyen	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A455 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*				
	555035-27182H²	*555035-27180H²*	*555035-27181H²*				
gris pierre moyen	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A455 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*				
	555036-27182H²	*555036-27180H²*	*555036-27181H²*				
gris pierre foncé	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A455 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*				
	555038-27182H²	*555038-27180H²*	*555038-27181H²*				
gris sable clair	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A455 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*				
	555039-27182H²	*555039-27180H²*	*555039-27181H²*				
gris sable moyen	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A455 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*				
	555040-27182H²	*555040-27180H²*	*555040-27181H²*				
gris sable foncé	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A455 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*				
neutre 3	*555113-27182H²*	*555113-27180H²*	*555113-27181H²*				
(noir asphalte)	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A455 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*				
neutre 7	*555117-27182H²*	*555117-27180H²*	*555117-27181H²*				
(gris silex)	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A455 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*				
neutre 8	*555118-27182H²*	*555118-27180H²*	*555118-27181H²*				
(gris lumière)	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A455 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*				
	901i-27182H	**901i-27180H**	**901i-27181H**				
blanc nature	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)				

[1] **Détails, voir page 482**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Ces pièces spéciales ne sont pas teintées dans la masse.

Quantum

Plaquettes de sécurité [1/2]

6,2 x 25 cm



Systèmes de plinthes

7,9 x 25 cm



12,5 x 25 cm







à rainures, grand bord arrondi		*Plinthe*	*Plinthe à gorge, r = 12 mm*	*Angle extérieur Paire coupée en biseau*	*Angle intérieur Paire coupée en biseau*	
34306H		34020H	37080	37081	37082	N° format
6,2 x 25 / 2 1/2 x 10		**7,9 x 25** / 3 1/8 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10			Cote nom. - **cm**/in
56 x 244 x 8 mm		73 x 244 x 8 mm	125 x 244/12 x 8 mm	(2x) 131 x 125/12 x 8 mm	(2x) 119 x 125/12 x 8 mm	Cote de fabrication
rainuré, satiné		lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	Surface
4,000		4,000	4,000			**m** - pcs.
0,800/m		1,160/m	2,520/m	0,600/paires	0,400/paires	m/paires - kg
66 pcs.		33 pcs.	20 pcs.	10 paires	10 paires	**Paquet** - pcs./paires
16,500		8,250	5,000			**Paquet** - m
13,200		9,570	12,600	6,000	4,000	**Paquet** - kg
						Palette - m
						Palette - kg
AIb		AIb	AIb	AIb	AIb	Norme produit
-/C -/PN124						Antidérapance
		926i-34020H	**926-37080**	**926-37081**	**926-37082**	neutre 10
		Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (paires)	Gr. de pr. **A455** (paires)	(blanc actif)
918i-34306H		**918i-34020H**	**918-37080**	**918-37081**	**918-37082**	neutre 1
Gr. de pr. **A434** (pcs.)		Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (paires)	Gr. de pr. **A455** (paires)	(noir saturé)
		901i-34020H	**901-37080**	**901-37081**	**901-37082**	
		Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (paires)	Gr. de pr. **A455** (paires)	blanc nature

[1] Très appropriées pour l'aménagement bien visible de rebords (d'escaliers), assurant un haut degré d'antidérapance.
[2] Autres couleurs disponibles sur demande.

Ces pièces spéciales ne sont pas teintées dans la masse.

Projet : Bar Bardem / Site : Helsinki, Finlande / Architecte : Fyra Ltd. / Série : Craft / Photo : Riikka Kantinkoski





Inspirant et moderne

Le buzz du patrimoine qui perdure depuis des années dans la mode, le style de vie et la technique n'épargne pas les carreaux. Craft cite ce qui est familier tout en paraissant étonnamment moderne : cette série, qui convient aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, doit son caractère artisanal à la profondeur et à la transparence de son émail très brillant. Les compositions d'alcalino-terreux, de fondants et d'oxydes métalliques en interaction avec le corps argileux créent des colorations particulièrement lumineuses et vives ainsi que des structures de surface typiques à la flamme ouverte.

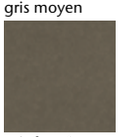
Made in Germany

Couleurs unies

blanc pur


blanc


gris moyen


gris foncé


vert jade


rouge béryl


bleu bénite


noir hématite

Couleurs flammées


vert olive flammé


jaune doré flammé


ambre flammé


vert bleu flammé

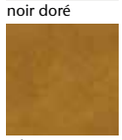
Céramique naturelle, couleurs


ocre doré


crème doré


gris doré


noir doré


tabac


Plaquette 8,3 x 25 cm


Plaquette 6,2 x 25 cm


Plaquette, profil ondulé 6,2 x 25 cm

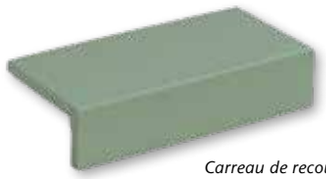

Plaquette, profil rainuré 6,2 x 25 cm


Plaquette, profil pointu 6,2 x 25 cm

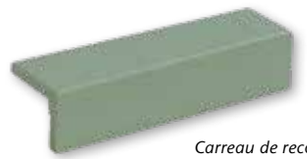

Carreau double pointe 12,5 x 25 cm


Plaque de recouvrement, rebord d'égouttement 25 x 30 cm

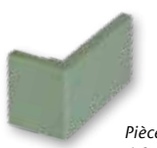
Sur demande, disponible dans d'autres couleurs.



Carreau de recouvrement
12,5 x 25 cm



Carreau de recouvrement
6,2 x 25 cm



Pièce d'angle
6,2 x 12,5 / 6,2 x 1,1 cm



Pièce d'angle
6,2 x 6,2 / 6,2 x 1,1 cm



Plaquette 6,2 x 25 cm



Plaquette, profil ondulé 6,2 x 25 cm

Made in Germany



Carreau double pointe 12,5 x 25 cm



Plaquette, profil pointu 6,2 x 25 cm



Plaquette, profil rainuré 6,2 x 25 cm

Plaquettes [3]

Carreau double pointe

	8,3 x 25 cm [1/2]	**6,2 x 25 cm** [2]	**6,2 x 25 cm** [1/2]	**6,2 x 25 cm** [1/2]	**6,2 x 25 cm** [1/2]	**12,5 x 25 cm** [1]	
			Profil ondulé	*Profil pointu*	*Profil rainuré (côté A et B)*		
	2110	2120	2250	2270	2280	2240	N° format
	8,3 x 25 / 3 5/16 x 10	**6,2 x 25** / 2 1/2 x 10	**6,2 x 25** / 2 1/2 x 10	**6,2 x 25** / 2 1/2 x 10	**6,2 x 25** / 2 1/2 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	Cote nom. - **cm**/in
	73 x 240 x 11 mm	52 x 240 x 11 mm	52 x 240 x 16/11 mm	52 x 240 x 18/11 mm	52 x 240 x 11 mm	115 x 240 x 20/11 mm	Cote de fabrication
	martelé, matt [4]	lisse, brillante [4]	lisse, brillante	lisse, brillante	lisse, brillante	lisse, brillante	Surface
	50,000	67,000	67,000	67,000	67,000	33,000	**m^2** - pcs.
	22,500	20,100	21,775	27,470	21,440	27,060	**m^2** - kg
	40	48	36	30	44	14	**Paquet** - pcs.
	0,800	0,716	0,537	0,448	0,656	0,424	**Paquet** - m^2
	18,000	14,400	11,700	12,300	14,080	11,480	**Paquet** - kg
	48,000	51,582	41,910	32,239	47,283	30,545	**Palette** - m^2
	1.080,000	1.036,800	912,600	885,600	1.013,760	826,560	**Palette** - kg
	AIIa	AIIa	AIIa	AIIa	AIIa	AIIa	Norme produit
	voir ci-dessous						Antidérapance
	2						Groupe de charge
		9027-2120	*9027-2250*	*9027-2270*	*9027-2280*	*9027-2240*	
		Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A343 (m^2)*	blanc pur
		9026-2120	*9026-2250*	*9026-2270*	*9026-2280*	*9026-2240*	
		Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A343 (m^2)*	blanc
		9022-2120	*9022-2250*	*9022-2270*	*9022-2280*	*9022-2240*	
		Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A343 (m^2)*	gris moyen
		9021-2120	*9021-2250*	*9021-2270*	*9021-2280*	*9021-2240*	
		Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A343 (m^2)*	gris foncé
		9020-2120	*9020-2250*	*9020-2270*	*9020-2280*	*9020-2240*	vert olive
		Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A343 (m^2)*	flammé
		9023-2120	*9023-2250*	*9023-2270*	*9023-2280*	*9023-2240*	jaune doré
		Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A343 (m^2)*	flammé
		9025-2120	*9025-2250*	*9025-2270*	*9025-2280*	*9025-2240*	ambre
		Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A343 (m^2)*	flammé
		9024-2120	*9024-2250*	*9024-2270*	*9024-2280*	*9024-2240*	vert bleu
		Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A343 (m^2)*	flammé
		9030-2120	*9030-2250*	*9030-2270*	*9030-2280*	*9030-2240*	
		Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A343 (m^2)*	vert jade
		9031-2120	*9031-2250*	*9031-2270*	*9031-2280*	*9031-2240*	
		Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A343 (m^2)*	rouge béryl
		9032-2120	*9032-2250*	*9032-2270*	*9032-2280*	*9032-2240*	
		Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A343 (m^2)*	bleu bénite
		9033-2120	*9033-2250*	*9033-2270*	*9033-2280*	*9033-2240*	
		Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A315 (m^2)*	*Gr. de pr. A343 (m^2)*	noir hématite
	951-2110	*951-2120* [1]					
	Gr. de pr. A101 (m^2)	*Gr. de pr. A94 (m^2)*					tabac
	R11/A PC20/PN12						
	851-2110						
	Gr. de pr. A101 (m^2)						ocre doré
	R11/A PC20/PN12						
	854-2110						
	Gr. de pr. A101 (m^2)						crème doré
	R11/A PC20/PN12						
	855-2110						
	Gr. de pr. A101 (m^2)						gris doré
	R11/A PC20/PN12						
	856-2110						
	Gr. de pr. A101 (m^2)						noir doré

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier.**

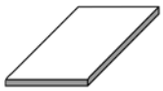
[3] **Color Shade Variation**
V1 : blanc pur, blanc, gris moyen, gris foncé, vert jade, rouge béryl, bleu bénite, noir hématite
V2 : vert olive flammé, amber flammé, crème doré, gris doré, noir doré
V3 : jaune doré flammé, vert bleu flammé
V4 : tabac, ocre doré

[4] **Exception : tabac : lisse, satiné**

Pour la série Craft :
Volume d'achat minimum pour les couleurs indiquées ci-dessus : 250 m^2
Volume d'achat minimum pour les couleurs spéciales : 500 m^2
Prix pour petites quantités sur demande.
Une surproduction de 10 % doit être acceptée avec la livraison.
Bord(s) émaillé(s) possibles jusqu'à 10 % au maximum du volume de commande. Commande à part nécessaire.

Plaque de recouvr. [1/2]

25 x 30 cm



rebord d'égouttement

Carreaux de recouvrement [1/2]

12,5 x 25 cm



6,2 x 25 cm



Pièces d'angle [1/2]





N° format	9220	4822	2521	2721	2720		
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 30** / 10 x 12	**12,5 x 25** / 5 x 10	**6,2 x 25** / 2 1/2 x 10				
Cote de fabrication	240 x 300 x 20 mm	115/52 x 240 x 11 mm	52/52 x 240 x 11 mm	115/52 x 52 x 11 mm	52/52 x 52 x 11 mm		
Surface	lisse, brillante	lisse, brillante	lisse, brillante	lisse, brillante	lisse, brillante		
m - pcs.	4,000	4,000	4,000				
m/pcs. - kg	12,124/m	3,880/m	2,240/m	0,204/pcs.	0,122/pcs.		
Paquet - pcs.	7	8	16	15	40		
Paquet - m	1,750	2,000	4,000				
Paquet - kg	21,217	7,760	8,960	3,060	4,880		
Palette - m							
Palette - kg							
Norme produit	Alla	Alla	Alla	Alla	Alla		
	9027-9220	*9027-4822*	*9027-2521*	*9027-2721*	*9027-2720*		
blanc pur	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*		
	9026-9220	*9026-4822*	*9026-2521*	*9026-2721*	*9026-2720*		
blanc	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*		
	9022-9220	*9022-4822*	*9022-2521*	*9022-2721*	*9022-2720*		
gris moyen	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*		
	9021-9220	*9021-4822*	*9021-2521*	*9021-2721*	*9021-2720*		
gris foncé	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*		
	9020-9220						
vert olive flammé	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*						
	9023-9220						
jaune doré flammé	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*						
	9025-9220						
ambre flammé	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*						
	9024-9220						
vert bleu flammé	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*						
	9030-9220	*9030-4822*	*9030-2521*	*9030-2721*	*9030-2720*		
vert jade	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*		
	9031-9220	*9031-4822*	*9031-2521*	*9031-2721*	*9031-2720*		
rouge béryl	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*		
	9032-9220	*9032-4822*	*9032-2521*	*9032-2721*	*9032-2720*		
bleu bénite	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*		
	9033-9220	*9033-4822*	*9033-2521*	*9033-2721*	*9033-2720*		
noir hématite	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A458 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*	*Gr. de pr. A428 (pcs.)*		

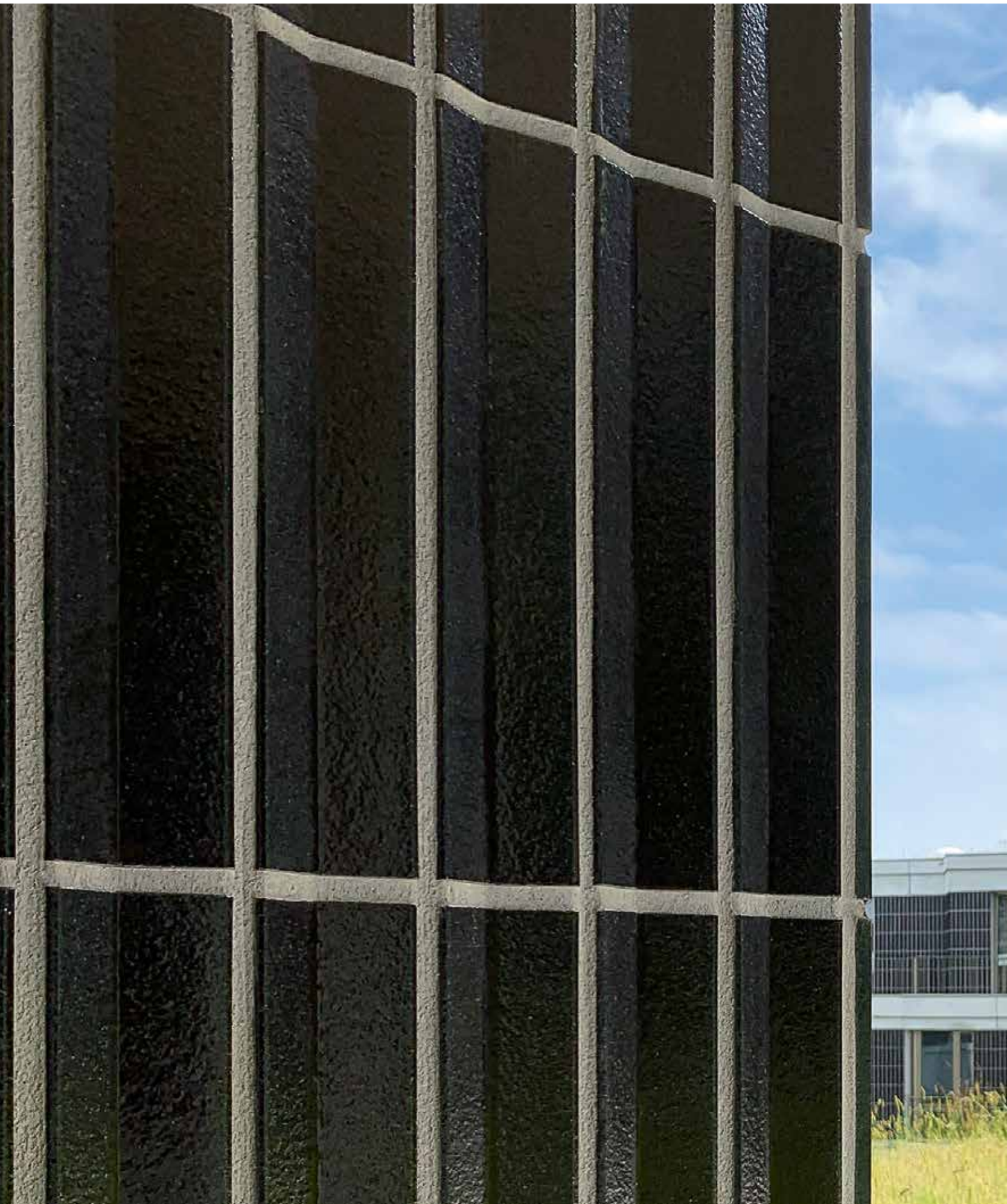
[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**
Quantité minimale sur demande.

[2] **Color Shade Variation**
V1 : blanc pur, blanc, gris moyen, gris foncé, vert jade, rouge béryl, bleu bénite, noir hématite
V2 : vert olive flammé, amber flammé
V3 : jaune doré flammé, vert bleu flammé

Projet : Restaurant OCTAVE / Site : Anvers, Belgique / Architecte : real.space agency Anvers, Belgique /
Série : Craft / Photo : Marcel van der Burg, Amsterdam



Projet : Quartier résidentiel Bellaria / Site : Zurich-Wollishofen, Suisse / Architecte : Michael Meier und Marius Hug Architekten AG, Zurich, Suisse – Michael Meier und Marius Hug Architekten AG, Zurich, Suisse / Série : Craft Extended / Photo : Adriano Faragulo





Made in Germany

Couleurs unies

blanc chaux


blanc nature


gris perle


gris nature


vert réséda


cramoisi


bleu cobalt


noir saturé

Couleurs flammées


vert roseau flammé


brun rouge flammé

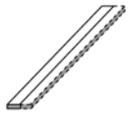
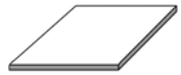

bleu pétrole flammé


Plaquette gorge 6,2 x 50 cm


Profil pointu, symétrique 6,2 x 50 cm


Plaque de recouvrement 31 x 30 cm


Sur demande, disponible dans d'autres couleurs.

				6,2 x 50 cm[1/2]	**6,2 x 50 cm**[1/2]	**31 x 30 cm**[1/2]	
							
				Plaquette	*Profil pointu, symétrique*	*Plaque de recouvrement*	
				2320	2290	9215	N° format
				6,2 x 50 / 2 1/2 x 20	**6,2 x 50** / 2 1/2 x 20	**31 x 30** / 12 13⁄64 x 12	Cote nom. - **cm**/in
				52 x 490 x 11 mm	52 x 490 x 18/11 mm	300 x 300 x 15 mm	Cote de fabrication
				lisse, brillante	lisse, brillante	lisse, brillante	Surface
				32,258/m^2	32,258/m^2	3,226/m	**m^2/m** - pcs.
				18,710/m^2	27,097 m^2	8,904/m	**m^2/m** - kg
				22	13	8	**Paquet** - pcs.
				0,682 m^2	0,403 m^2	2,480 m	**Paquet** - m^2/m
				12,760	10,920	22,080	**Paquet** - kg
				40,920	24,180		**Palette** - m^2
				765,600	655,200		**Palette** - kg
				AIIa	AIIa	AIIa	Norme produit
				19027-2320	*19027-2290*	*19027-9215*	
				Gr. de pr. A184 (m^2)	*Gr. de pr. A351 (m^2)*	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	blanc chaux
				19026-2320	*19026-2290*	*19026-9215*	
				Gr. de pr. A184 (m^2)	*Gr. de pr. A351 (m^2)*	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	blanc nature
				19022-2320	*19022-2290*	*19022-9215*	
				Gr. de pr. A184 (m^2)	*Gr. de pr. A351 (m^2)*	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	gris perle
				19021-2320	*19021-2290*	*19021-9215*	
				Gr. de pr. A184 (m^2)	*Gr. de pr. A351 (m^2)*	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	gris nature
				19020-2320	*19020-2290*	*19020-9215*	vert roseau
				Gr. de pr. A184 (m^2)	*Gr. de pr. A351 (m^2)*	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	flammé
				19025-2320	*19025-2290*	*19025-9215*	brun rouge
				Gr. de pr. A184 (m^2)	*Gr. de pr. A351 (m^2)*	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	flammé
				19024-2320	*19024-2290*	*19024-9215*	bleu pétrole
				Gr. de pr. A184 (m^2)	*Gr. de pr. A351 (m^2)*	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	flammé
				19030-2320	*19030-2290*	*19030-9215*	
				Gr. de pr. A184 (m^2)	*Gr. de pr. A351 (m^2)*	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	vert réséda
				19031-2320	*19031-2290*	*19031-9215*	
				Gr. de pr. A184 (m^2)	*Gr. de pr. A351 (m^2)*	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	cramoisi
				19032-2320	*19032-2290*	*19032-9215*	
				Gr. de pr. A184 (m^2)	*Gr. de pr. A351 (m^2)*	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	bleu cobalt
				19033-2320	*19033-2290*	*19033-9215*	
				Gr. de pr. A184 (m^2)	*Gr. de pr. A351 (m^2)*	*Gr. de pr. A471 (pcs.)*	noir saturé

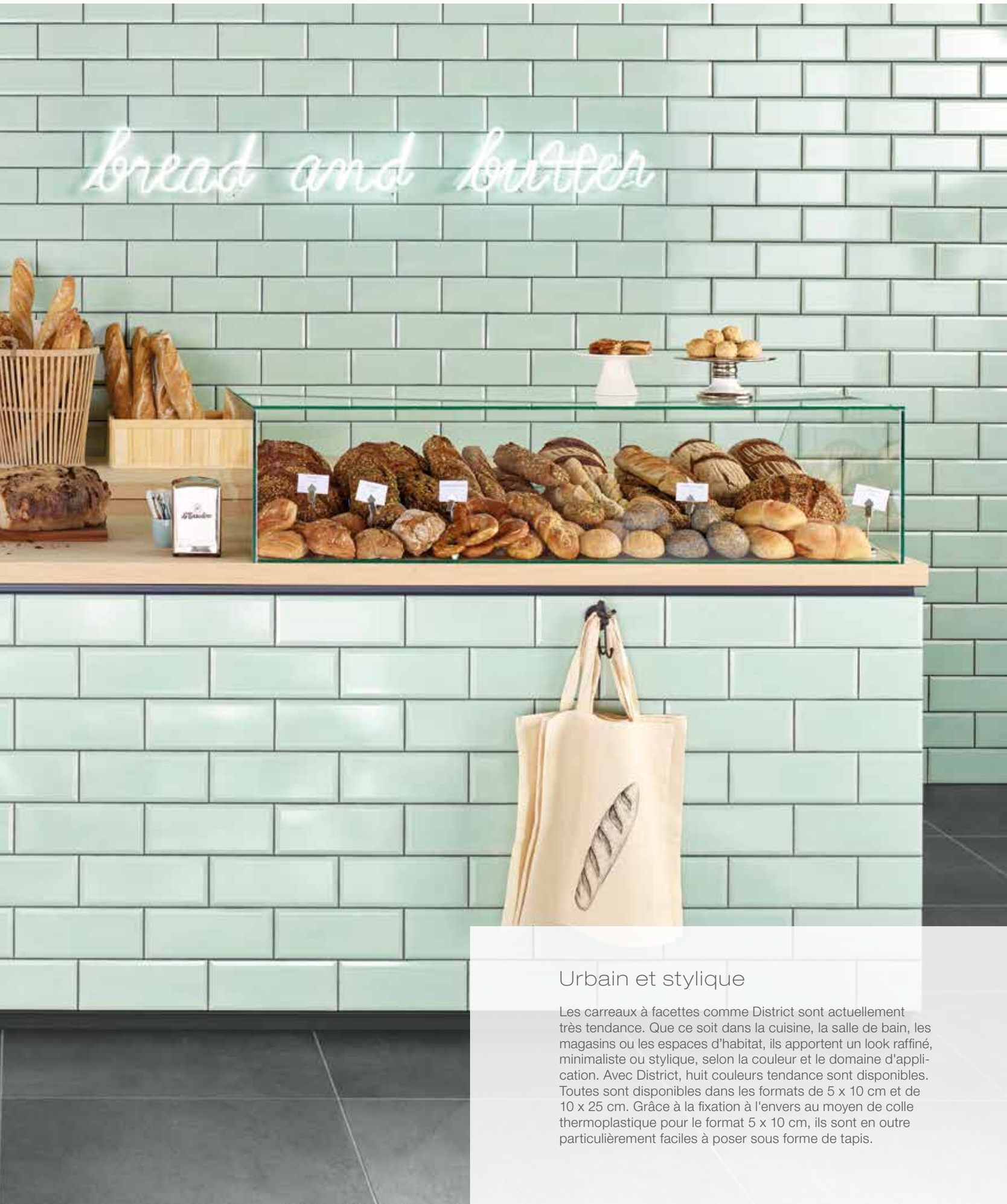
[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Color Shade Variation**
V1 : blanc chaux, blanc nature, gris perle, gris nature, vert reséda, cramoisi, bleu cobalt, noir saturé
V2 : vert réséda flammé
V3 : brun rouge flammé, bleu pétrole flammé

Pour la Série Craft Extended:
Volume d'achat minimum pour les couleurs indiquees ci-dessus : 250 m^2
Volume d'achat minimum pour les couleurs speciales : 500 m^2
Prix pour petites quantites sur demande.
Une surproduction de 10 % doit etre acceptee avec la livraison.
Bord(s) emaille(s) possibles jusqu'a 25 % au maximum du volume de commande. Commande a part nécessaire.

Photo prise en studio / Architecte : Sylvia Leydecker / Série : District / Photo : Jochen Stüber





Urbain et stylique

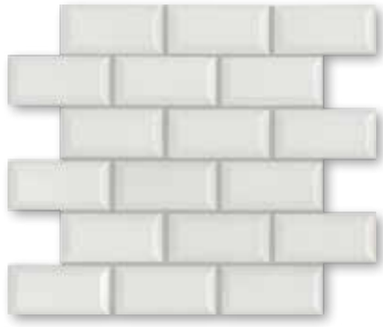
Les carreaux à facettes comme District sont actuellement très tendance. Que ce soit dans la cuisine, la salle de bain, les magasins ou les espaces d'habitat, ils apportent un look raffiné, minimaliste ou stylique, selon la couleur et le domaine d'application. Avec District, huit couleurs tendance sont disponibles. Toutes sont disponibles dans les formats de 5 x 10 cm et de 10 x 25 cm. Grâce à la fixation à l'envers au moyen de colle thermoplastique pour le format 5 x 10 cm, ils sont en outre particulièrement faciles à poser sous forme de tapis.

Made in Germany

hytect® clever clean



Carreau de mur 5 x 10 cm
almond beige



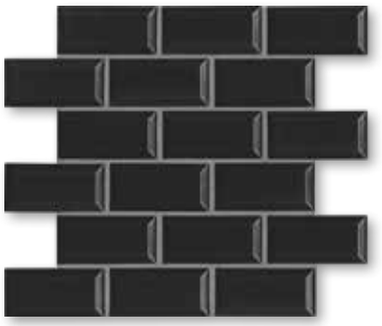
Carreau de mur 5 x 10 cm
white



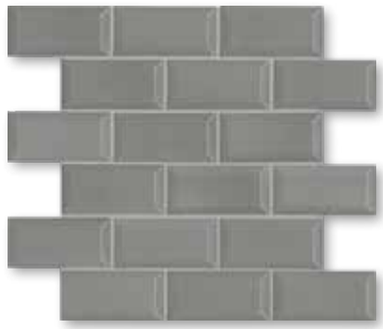
Carreau de mur 10 x 25 cm
almond beige



Carreau de mur 10 x 25 cm
white



Carreau de mur 5 x 10 cm
pitch black



Carreau de mur 5 x 10 cm
ash grey



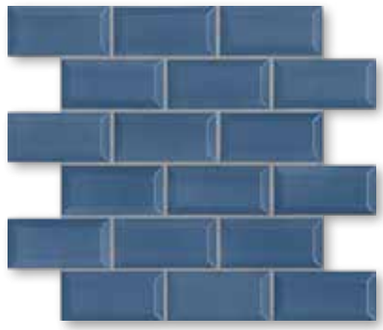
Carreau de mur 10 x 25 cm
pitch black



Carreau de mur 10 x 25 cm
ash grey



Carreau de mur 5 x 10 cm
miami mint



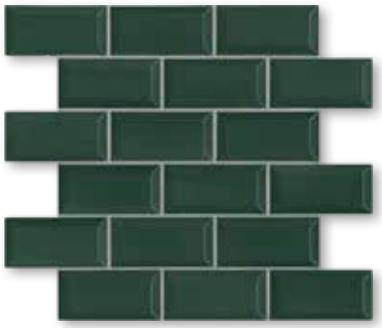
Carreau de mur 5 x 10 cm
denim blue



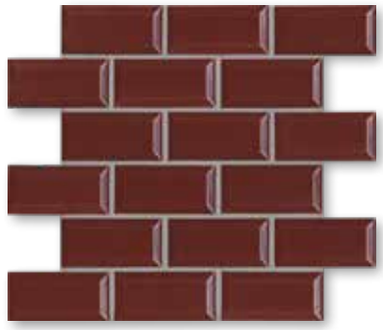
Carreau de mur 10 x 25 cm
miami mint



Carreau de mur 10 x 25 cm
denim blue



Carreau de mur 5 x 10 cm
racing green



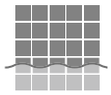
Carreau de mur 5 x 10 cm
burgundy red



Carreau de mur 10 x 25 cm
racing green

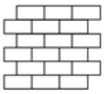


Carreau de mur 10 x 25 cm
burgundy red

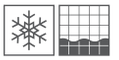


Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

Carreaux de mur

					5 x 10 cm  *Facette* *Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers* *Feuille : 316 x 316 mm*	**10 x 25 cm**  *Facette*	
					5 x 10 / 2 x 4	**10 x 25** / 4 x 10	Cote nom. - **cm**/in
					50 x 100 x 6,5 mm	97 x 247 x 6,5 mm	Cote de fabrication
					lisse, brillante	lisse, brillante	Surface
					10 feuilles	40,000	**m^2** - pcs.
					16,570	19,000	**m^2** - kg
					8 feuilles	20	**Paquet** - pcs.
					0,800	0,500	**Paquet** - m^2
					13,256	9,500	**Paquet** - kg
					48,000	64,000	**Palette** - m^2
					795,360	1.216,000	**Palette** - kg
					BIb	BIb	Norme produit
					45550H Gr. de pr. **A139** (m^2)	**45600H** Gr. de pr. **A139** (m^2)	almond beige
					45551H Gr. de pr. **A139** (m^2)	**45601H** Gr. de pr. **A139** (m^2)	white
					45552H Gr. de pr. **A139** (m^2)	**45602H** Gr. de pr. **A139** (m^2)	pitch black
					45553H Gr. de pr. **A139** (m^2)	**45603H** Gr. de pr. **A139** (m^2)	ash grey
					45554H Gr. de pr. **A139** (m^2)	**45604H** Gr. de pr. **A139** (m^2)	miami mint
					45555H Gr. de pr. **A139** (m^2)	**45605H** Gr. de pr. **A139** (m^2)	denim blue
					45556H Gr. de pr. **A139** (m^2)	**45606H** Gr. de pr. **A139** (m^2)	racing green
					45557H Gr. de pr. **A139** (m^2)	**45607H** Gr. de pr. **A139** (m^2)	burgundy red

Uniquement approprié pour l'utilisation aux murs.



Projet : Station d'enseignement et d'expérimentation de la viticulture et de l'arboriculture / Site : Weinsberg, Allemagne / Architecte : Staatl. Hochbauamt (service des bâtiments) / Série : Ferrum / Photo : Andreas Freytag





Revêtements de sol à conductibilité électrique

Ces deux séries – d'une part le carreau en grès étiré (Eladuct) et d'autre part l'élément céramique grand format de 60 x 60 cm (ELA 10.6) – présentent des solutions aux problèmes spéciaux. Elles se prêtent à l'application dans les secteurs qui exigent un revêtement de sol à conductibilité électrique à cause de la charge électrostatique, ou pour lesquels un tel revêtement de sol est recommandé. Ici, il faut respecter des consignes de pose spéciales. Nous sommes tout disposés à vous donner des renseignements détaillés sur votre cas particulier.

ELADUCT

Made in Germany

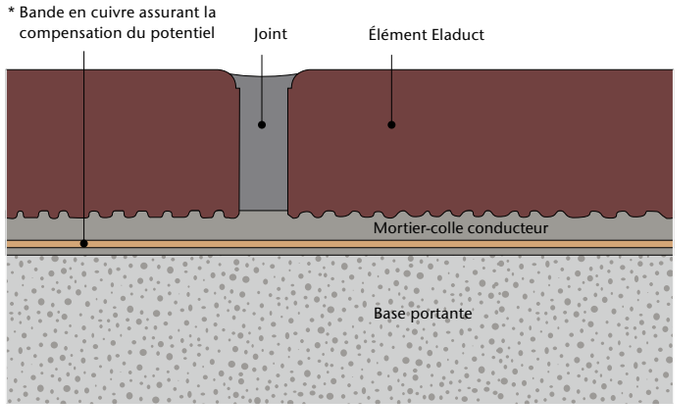
R10

Grès cérame étiré non-émaillé à décharge électrostatique



355S
rouge brun, non émaillé

Coupe



* Le nombre et la disposition dépendent des exigences techniques. Le raccordement s'effectue par un électricien selon les consignes correspondantes.

Avec Eladuct, la décharge électrique s'effectue par le corps du carreau.
Résistivité volumique selon procédé A suivant DIN EN 1081 : 10^8 Ohm.

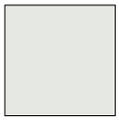
Eladuct

se prête surtout aux secteurs où un revêtement de sol alliant les avantages d'une surface non-émaillée (grande résistance aux sollicitations mécaniques et chimiques) à la conductibilité électrostatique est souhaité. Exemples : ateliers d'impression ou d'héliogravure, laboratoires, locaux de production, de traitement et de transvasement de peintures, dépôts de munition, entreprises chimiques etc.

KERAION ELA 10.6

Made in Germany

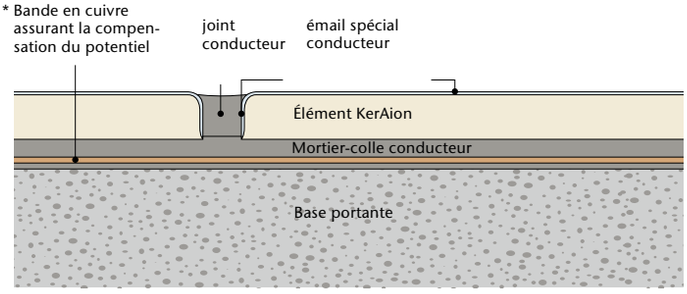
R9



(RH = version antidérapante)

2401 RH · IV
gris émaillé

Coupe



* Le nombre et la disposition dépendent des exigences techniques.
Le raccordement s'effectue par un électricien selon les consignes correspondantes.

Avec ELA 10.6, la décharge électrique s'effectue par les quatre bords des carreaux émaillés.
Résistivité superficielle selon procédé C suivant DIN EN 1081 : 10^6 Ohm.
Conductibilité électrique R_A selon DIN EN 1081 : 10^6 Ohm.

KerAion ELA 10.6

Nous recommandons ce modèle pour les locaux où l'on désire un sol à conductibilité électrique, tenant compte des avantages d'une surface émaillée (p.ex. Grande facilité de nettoyage) et d'un aspect généreux et représentatif. Exemples : bureaux, salles de production pour des appareils électroniques, locaux de mesure physique et de travail, laboratoires, locaux de production des microplaquettes et des ordinateurs, secteurs médicaux (p.ex. salles d'opération), ateliers de télécommunication, surfaces de vente d'électro-nique etc.

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour les revêtements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès étiré à décharge électrostatique) // Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour les revêtements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré grand format pour conduire l'électricité statique)

Carreaux de sol

Système de plinthes

25 x 12,5 cm

25 x 8,9 cm






				Plinthe à gorge r = 9 mm	*Angle extérieur Paire coupée en biseau*	*Angle intérieur Paire coupée en biseau*		
			1110	4000	4003	4004		N° format
			25 x 12,5 / 10 x 5	**25 x 8,9** / 10 x 3 1/2				Cote nom. - **cm**/in
			240 x 115 x 20	240 x 79/9 x 11	(2x) 131 x 79/9 x 11	(2x) 115 x 79/9 x 11		Cote de fabricat. mm
			lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat		Surface
			33,000/m^2	4,000/m				**m^2/m** - pcs.
			53,955/m^2	2,200/m	0,590/paires	0,550/paires		**m^2/m/paires** - kg
			13 pcs.	16 pcs.	8 paires	8 paires		**Paquet** - pcs./paires
			0,394 m^2	4,000 m				**Paquet** - m^2/m
			21,255	8,800	4,720	4,400		**Paquet** - kg
			28,360					**Palette** - m^2
			1.530,360					**Palette** - kg
			Alb	Alb	Alb	Alb		Norme produit
			R10					Antidérapance
			4					Groupe de charge
			355S-1110 Gr. de pr. **A330** (m^2)	**355S-4000** Gr. de pr. **A467** (pcs.)	**355S-4003** Gr. de pr. **A528** (paires)	**355S-4004** Gr. de pr. **A528** (paires)		rouge brun, non-émaillé

Avec Eladuct, la décharge électrique s'effectue par le corps du carreau.
Résistivité volumique selon procédé A suivant DIN EN 1081 : 10^8 Ohm.
Le n° 355s se définit par sa résistivité volumique et non par son coloris. Les différences de couleur doivent être acceptées et ne constituent pas un motif de réclamation.

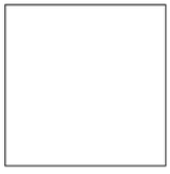
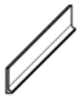
KERAION ELA 10.6

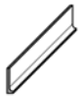
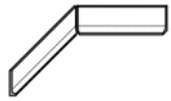
Carreau de sol (à décharge électrostatique)

Système de plinthes (sans décharge électrostatique)

60 x 60 cm

30 x 8,7 cm

			Plinthe à gorge r = 12 mm	*Angle extérieur gauche*	*Angle extérieur droit*	*Angle intérieur Paire coupée en biseau*		
		K100	37040	37043	37044	37042		N° format
		60 x 60 / 24 x 24	**30 x 8,7** / 12 x 3 1/2					Cote nom. - **cm**/in
		592 x 592 x 8	292 x 79/12 x 8	280/292 x 79/12 x 8	280/292 x 79/12 x 8	(2x) 292 x 79/12 x 8		Cote de fabricat. mm
		lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat		Surface
		2,860/m^2	3,333/m					**m^2/m** - pcs.
		18,533/m^2	1,700/m	0,550/pcs.	0,550/pcs.	1,100/paires		m^2/**m/pcs./paires** - kg
		4 pcs.	32 pcs.	32 pcs.	32 pcs.	16 paires		**Paquet** - pcs./paires
		1,399 m^2	9,601 m					**Paquet** - m^2/m
		25,920	16,320	17,600	17,600	17,600		**Paquet** - kg
		41,958						**Palette** - m^2
		777,600						**Palette** - kg
		Alb	Alb	Alb	Alb	Alb		Norme produit
		R9 PC6						Antidérapance
		2						Groupe de charge
		2401RH-K100-21 Gr. de pr. **A330** (m^2)					4	gris émaillé
			590-37040-21 Gr. de pr. **A445** (pcs.)	**590-37043-21** Gr. de pr. **A458** (pcs.)	**590-37044-21** Gr. de pr. **A458** (pcs.)	**590-37042-21** Gr. de pr. **A489** (paires)		gris émaillé

Groupe de sollicitation (PEI)

Avec KerAion ELA 10.6, la décharge électrique s'effectue par les quatre bords des carreaux émaillés. Résistivité superficielle selon procédé C suivant DIN EN 1081 : 10^6 Ohm.

Photo prise en studio / Architecte : Sylvia Leydecker / Série : Emotion / Photo : Jochen Stüber





Modulaire et hors temps

Avec des couleurs et des surfaces assorties, des carreaux antidérapants de R9 à R12V4 et une variété de formats de 20 x 20 à 60 x 60 cm, les carreaux de la série Emotion offrent aux architectes une grande liberté. Emotion assure une bonne conception surtout là où il s'agit d'assurer la transition entre des zones ayant des exigences différentes en matière d'antidérapance. Front cooking en contact visuel avec les clients du restaurant devient ainsi possible tout comme la coexistence sans problème et esthétiquement réussie de l'atelier et du showroom dans une concession automobile.

Made in Germany

R9 | R10/A | R10/A+B | R10/B | R11/B

PT protected

Surfaces : Carreaux de sol








basalte


beige clair


anthracite saturé


gris moyen


Carreau de sol 20 x 20 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A+B


Carreau de sol 30 x 30 cm
Grès cérame fin vitrifié, structuré, R10/A


Carreau de sol 30 x 30 cm
Grès cérame fin vitrifié, à relief, R11/B


Carreau de sol 30 x 60 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R9
Grès cérame fin vitrifié, structuré, R10/A
Grès cérame fin vitrifié, à relief, R11/B



Carreau de sol 60 x 60 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R9
Grès cérame fin vitrifié, structuré, R10/A



Carreau pour marche d'escalier 30 x 60 cm (à rainures)
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R9
Grès cérame fin vitrifié, structuré, R10/A



Plinthe, arrondie 7 x 60 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse
Grès cérame fin vitrifié, structuré



*Plinthe à gorge 10 x 20 cm***
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



*Plinthe à gorge 10 x 30 cm***
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



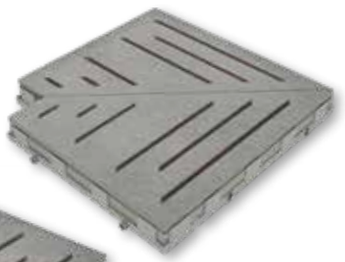
*Angle intérieur pour plinthe à gorge***
Grès cérame fin vitrifié, lisse



*Angle extérieur pour plinthe à gorge***
Grès cérame fin vitrifié, lisse

*** Les couleurs représentées peuvent différer, car aspect de grains fins.*

*Recouvrement céramique de goulotte**
Solution de coin 30 x 30 cm



*Recouvrement céramique de goulotte**
25 x 50 cm



**Détails, voir chapitre Pool + Spa ; Recouvrement céramique de goulotte 2.0, page 438, (fabrication sur commande).*

Made in Germany

hytect® clever clean

Carreaux de mur

Carreau de mur 30 x 60 cm
Faïence, beige clair

Carreau de mur 30 x 60 cm
Faïence, gris moyen

Carreau de mur 30 x 60 cm
Faïence, blanc sable

Bordures & décors



Bordure Shades, 15 x 60 cm
Jeu de 2 carreaux, bronze-or, lisse



Carreau décoratif Shades 30 x 60 cm
bronze-or, lisse



Bordüre Rocks 10 x 60 cm
Jeu de 2 carreaux, bronze, à relief

Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, groupe BIII, émaillés pour les revêtements de mur à l'intérieur (faïence) // Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

Carreau de mur[3]

Bordures et décors

	30 x 60 cm	**15 x 60 cm**[1/2/4]	**30 x 60 cm**[1/2/4]	**10 x 60 cm**[1/2/4]			
		Bordure Shades Grès cérame fin vitrifié Jeu de 2 carreaux	*Elément décoratif Shades Grès cérame fin vitrifié*	*Bordure Rocks Grès cérame fin vitrifié Jeu de 2 carreaux*			
Cote nom. - **cm**/in	**30 x 60** / 12 x 24	**15 x 60** / 6 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**10 x 60** / 4 x 24			
Cote de fabrication	297 x 597 x 9 mm	147 x 597 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm	97 x 597 x 9 mm			
Surface	lisse, satinée	lisse, mat	lisse, mat	à relief, polie			
m^2/m - pcs.	5,556/m^2	1,667/m	1,667/m	1,667/m			
m^2/m - kg	14,946/m^2	3,484/m	6,968/m	2,367/m			
Paquet - pcs.	9	2	2	2			
Paquet - m^2/m	1,620 m^2	1,200 m	1,200 m	1,200 m			
Paquet - kg	24,210	4,180	8,360	2,840			
Palette - m^2	77,754						
Palette - kg	1.162,083						
Norme produit	BIII	BIa	BIa	BIa			
blanc sable	**281757H** Gr. de pr. **A67** (m^2)						
beige clair	**281759H** Gr. de pr. **A67** (m^2)						
gris moyen	**281758H** Gr. de pr. **A67** (m^2)						
bronze-or		**433715** Gr. de pr. **2 x A506** (jeu)	**433716** Gr. de pr. **A556** (pcs.)				
bronze				**433725** Gr. de pr. **2 x A593** (jeu)			

[1] **sans finition Hytect**
[2] **uniquement approprié pour l'utilisation aux murs**
[3] **Color Shade Variation : V1**
[4] **rectifié**

Note : éléments décoratifs uniquement livrables en cartons entiers !

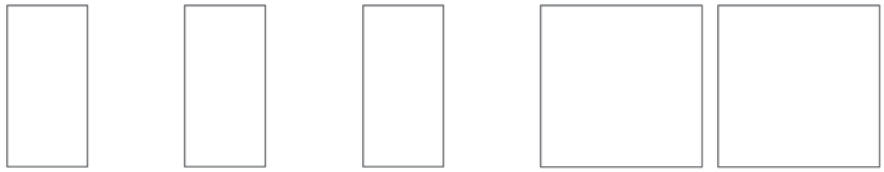
Carreaux de sol[1]

protected

	20 x 20 cm	**30 x 30 cm**	**30 x 30 cm**				
Cote nom. - **cm**/in	**20 x 20** / 8 x 8	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 30** / 12 x 12				
Cote de fabrication	197 x 197 x 10,5 mm	297 x 297 x 10,5 mm	297 x 297 x 10,5 mm				
Surface	lisse, mat	structuré, mat	à relief, mat				
m^2 - pcs.	25,000	11,110	11,110				
m^2 - kg	22,900	23,142	23,142				
Paquet - pcs.	21	11	11				
Paquet - m^2	0,840	0,990	0,990				
Paquet - kg	19,236	22,913	22,913				
Palette - m^2	50,400	47,525	47,525				
Palette - kg	1.154,160	1.099,824	1.099,824				
Norme produit	BIa	BIa	BIa				
Antidérapance	R10/A+B PC10/PN12+18	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18				
Groupe de charge	2 - 3	2 - 3	2 - 3				
anthracite saturé	**432016** Gr. de pr. **A113** (m^2)	**433730** Gr. de pr. **A81** (m^2)	**433733** Gr. de pr. **A94** (m^2)				
beige clair	**432017** Gr. de pr. **A113** (m^2)	**433732** Gr. de pr. **A81** (m^2)	**433735** Gr. de pr. **A94** (m^2)				
gris moyen	**432018** Gr. de pr. **A113** (m^2)	**433731** Gr. de pr. **A81** (m^2)	**433734** Gr. de pr. **A94** (m^2)				
basalte	**432019** Gr. de pr. **A113** (m^2)	**433440** Gr. de pr. **A81** (m^2)	**433442** Gr. de pr. **A94** (m^2)				

[1] **Color Shade Variation : V2**

Carreaux de sol[2]



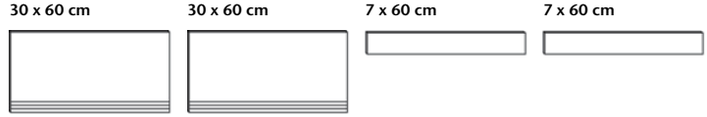
		30 x 60 cm[1]	**30 x 60 cm**[1]	**30 x 60 cm**[1]	**60 x 60 cm**[1]	**60 x 60 cm**[1]	
		30 x 60 / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**60 x 60** / 24 x 24	**60 x 60** / 24 x 24	Cote nom. - **cm**/in
		297 x 597 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm	597 x 597 x 10,5 mm	597 x 597 x 10,5 mm	Cote de fabrication
		lisse, mat	structuré, mat	à relief, mat	lisse, mat	structuré, mat	Surface
		5,556	5,556	5,556	2,778	2,778	**m²** - pcs.
		23,224	23,224	23,224	23,769	23,769	**m²** - kg
		6	6	6	3	3	**Paquet** - pcs.
		1,080	1,080	1,080	1,080	1,080	**Paquet** - m²
		25,080	25,080	25,080	25,668	25,668	**Paquet** - kg
		43,197	43,197	43,197	38,877	38,877	**Palette** - m²
		1.003,200	1.003,200	1.003,200	924,048	924,048	**Palette** - kg
		Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Norme produit
		R9 PC6	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R9 PC6	R10/A PC10/PN12	Antidérapance
		2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	Groupe de charge
		433402	**433406**	**433410**	**433660**	**433664**	
		Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	anthracite saturé
		433404	**433408**	**433412**	**433662**	**433666**	
		Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	beige clair
		433403	**433407**	**433411**	**433661**	**433665**	
		Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	gris moyen
		433430	**433432**	**433434**	**433436**	**433438**	
		Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	basalte

[1] **rectifié**

[2] **Color Shade Variation : V2**

Nez de marche[1/2/3]

Plinthe, arrondie[1/3]



		30 x 60 cm	**30 x 60 cm**	**7 x 60 cm**	**7 x 60 cm**	
		30 x 60 / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**7 x 60** / 2 13/16 x 24	**7 x 60** / 2 13/16 x 24	Cote nom. - **cm**/in
		297 x 597 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm	70 x 597 x 10,5 mm	70 x 597 x 10,5 mm	Cote de fabrication
		lisse, mat	structuré, mat	lisse, mat	structuré, mat	Surface
		1,667	1,667	1,667	1,667	**m²** - pcs.
		6,968	6,968	1,717	1,717	**m²** - kg
		6	6	22	22	**Paquet** - pcs.
		3,599	3,599	13,197	13,197	**Paquet** - m²
		25,080	25,080	22,660	22,660	**Paquet** - kg
						Palette - m²
						Palette - kg
		Bla	Bla	Bla	Bla	Norme produit
		R9 PC6	R10/A PC10/PN12			Antidérapance
		2 - 3	2 - 3			Groupe de charge
		433850	*433854*	**433802**	**433806**	
		Gr. de pr. A475 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	anthracite saturé
		433852	*433856*	**433804**	**433808**	
		Gr. de pr. A475 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	beige clair
		433851	*433855*	**433803**	**433807**	
		Gr. de pr. A475 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	gris moyen
		433817	*433819*	**433821**	**433823**	
		Gr. de pr. A475 (pcs.)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	basalte

[1] **rectifié**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[3] **Color Shade Variation : V2**

Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés pour des revêtements de sol et de murà l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

protected

	Plinthes à gorge[1/3/4]		Angle intérieur pour plinthe à gorge[1/2/3/4]	Angle extérieur pour plinthe à gorge[1/2/3/4]	Plinthe à gorge[5/6/7/8/9]	Angle intérieur[5/6/7/8/9]	
	10 x 20 cm	**10 x 30 cm**					
	Grain fin	*Grain fin*	*Grain fin*	*Grain fin*			
Cote nom. - **cm**/in	**10 x 20** / 4 x 8	**10 x 30** / 4 x 12			**15 x 60** / 6 x 24	**15 x 15** / 6 x 6	
Cote de fabrication	102 x 197 x 9 mm	102 x 297 x 9 mm	102 x 35 x 9 mm	102 x 35 x 9 mm	158 x 597 x 10,5 mm	158 x 158 x 10,5 mm	
Surface	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	structuré, mat	structuré, mat	
m - pcs.	5,000	3,333			1,667		
m - kg	2,000	1,999	0,080/pcs.	0,080/pcs.	4,334		
Paquet - pcs.	20	16	18	12	4	4	
Paquet - m	4,000	4,800			2,399		
Paquet - kg	8,000	9,600			10,400	6,000	
Palette - m^2							
Palette - kg							
Norme produit	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	
Antidérapance	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12			R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	
anthracite saturé	**432027** Gr. de pr. **A419** (pcs.)	**432033** Gr. de pr. **A425** (pcs.)	**432039** Gr. de pr. **A418** (pcs.)	**432045** Gr. de pr. **A418** (pcs.)			
beige clair	**432029** Gr. de pr. **A419** (pcs.)	**432035** Gr. de pr. **A425** (pcs.)	**432041** Gr. de pr. **A418** (pcs.)	**432047** Gr. de pr. **A418** (pcs.)	*432805-HKS* *Gr. de pr. A573 (pcs.)*	*432805-IE* *Gr. de pr. A601 (pcs.)*	
gris moyen	**432028** Gr. de pr. **A419** (pcs.)	**432034** Gr. de pr. **A425** (pcs.)	**432040** Gr. de pr. **A418** (pcs.)	**432046** Gr. de pr. **A418** (pcs.)			
basalte	**432030** Gr. de pr. **A419** (pcs.)	**432036** Gr. de pr. **A425** (pcs.)	**432042** Gr. de pr. **A418** (pcs.)	**432048** Gr. de pr. **A418** (pcs.)			

[1] **Détails, voir page 483 ff**
[2] **S'accorde à la plinthe à gorge 10 x 20 cm / 10 x 30 cm**
[3] **Les couleurs représentées peuvent différer, car aspect de grains fins.**
[4] **Color Shade Variation : V1**

[5] **Quantité minimale 50 pièces**
[6] **Livrable sur demande en autres coloris**
[7] **rectifié**
[8] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**
[9] **Détails, plinthe à gorge creuse et angle intérieur, voir page 484**

Photo prise en studio / Architecte : Iris Andernach / Série : Emotion / Photo : Jochen Stüber



Projet : KUBEZ (Centre Culturel de Rencontre) / Site : Dietach, Allemagne / Architecte : Team M Architekten ZT GesmbH /
Séries : Emotion Grip / Photo : Roland Reuter, Absam



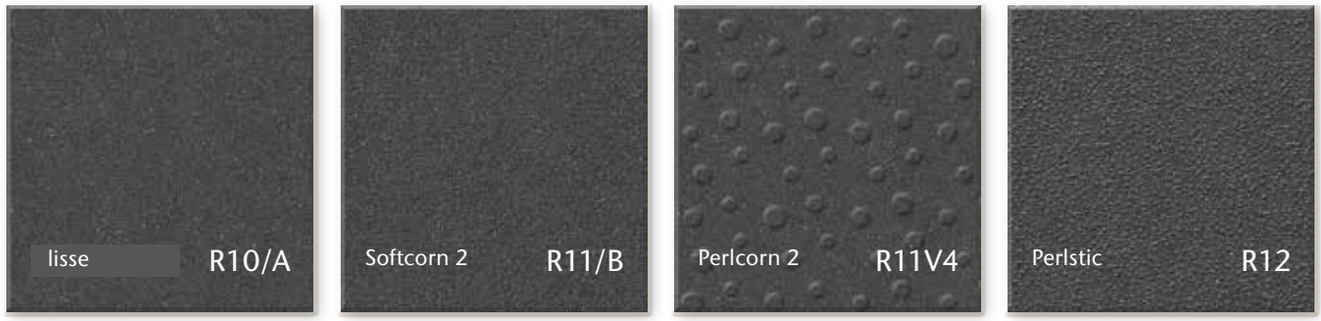


Made in Germany

R10/A | R11/B | R11V4 | R12 | R12V4 | R12V8 | R13 | R13V10

PT protected

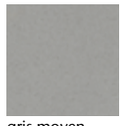
Surfaces : Carreaux de sol




basalte


beige clair


anthracite saturé


gris moyen



Carreau de sol 20 x 20 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A
Grès cérame fin vitrifié, Softcorn 2, R11/B
Grès cérame fin vitrifié, Perlcorn 2, R11V4
Grès cérame fin vitrifié, Perlstic, R12
Grès cérame fin vitrifié, Carostic, R12V4
Grès cérame fin vitrifié, Picstic, R12V8, surépais
Grès cérame fin vitrifié, grenelé, R13, surépais
Grès cérame fin vitrifié, Kombicorn, R13V10, surépais



Carreau de sol 30 x 30 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Carreau pour marche d'escalier 30 x 30 cm (à rainures)
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A











Plinthe à biseau 10 x 20 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse



Plinthe à gorge 10 x 20 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Plinthe à gorge 10 x 30 cm
Grès cérame fin vitrifié, lisse, R10/A



Angle intérieur
à Plinthe à gorge
Grès cérame fin vitrifié, lisse



Angle extérieur
à Plinthe à gorge
Grès cérame fin vitrifié, lisse



jaune



noir



Triangles de sécurité, surépais 27,8 x 20 cm
Grès cérame fin vitrifié, granulé, trempé, R11



Dessins de pose

Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés
pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

Carreaux de mur/sol

PT protected

	20 x 20 cm	20 x 20 cm	20 x 20 cm	20 x 20 cm	20 x 20 cm		
	lisse	*Softcorn 2*	*Perlcorn 2*	*Perlstic*	*Carostic*		
Cote nom. - **cm**/in	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8		
Cote de fabrication	197 x 197 x 10,5 mm	197 x 197 x 10,5 mm	197 x 197 x 10,5 mm	197 x 197 x 10,5 mm	197 x 197 x 10,5 mm		
Surface	lisse, mat	structuré, mat	grains de riz, mat	grains de riz, mat	profilé, mat		
m² - pcs.	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000		
m² - kg	22,900	22,900	22,900	22,900	22,900		
Paquet - pcs.	21	21	21	21	21		
Paquet - m²	0,840	0,840	0,840	0,840	0,840		
Paquet - kg	19,236	19,236	19,236	19,236	19,236		
Palette - m²	50,400	50,400	50,400	50,400	50,400		
Palette - kg	1.154,160	1.154,160	1.154,160	1.154,160	1.154,160		
Norme produit	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla		
Antidérapance	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R11V4	R12 PC27	R12V4 PC27		
Groupe de charge	3	3	3	3	3		
	434216	**434219**	**434222**	**434225**	**434228**		
anthracite saturé	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)		
	434217	**434220**	**434223**	**434226**	**434229**		
gris moyen	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)		
	434218	**434221**	**434224**	**434227**	**434230**		
beige clair	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)		
	434326	**434328**	**434330**	**434332**	**434334**		
basalte	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)		

Carreaux de mur/sol — Carreaux de sol

PT protected

	30 x 30 cm	20 x 20 cm[1]	20 x 20 cm[1]	20 x 20 cm[1]	20 x 20 cm[1]	20 x 20 cm[1] NOUVEAU	20 x 20 cm[1] NOUVEAU
	lisse	*lisse, surépais*	*Softcorn 2, surépais*	*Perlstic, surépais*	*Carostic, surépais*	*Picstic, surépais*	*grenelé, surépais*
Cote nom. - **cm**/in	**30 x 30** / 12 x 12	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8
Cote de fabrication	297 x 297 x 10,5 mm	197 x 197 x 15 mm	197 x 197 x 15 mm	197 x 197 x 15 mm	197 x 197 x 15 mm	197 x 197 x 15 mm	197 x 197 x 15 mm
Surface	lisse, mat	lisse, mat	structuré, mat	grains de riz, mat	grains de riz, mat	lisse, mat	profilé, mat
m²/m - pcs.	11,111/m²	25,767/m²	25,767/m²	25,767/m²	25,767/m²	25,767/m²	25,767/m²
m²/m - kg	23,144/m²	34,322/m²	34,322/m²	34,322/m²	34,322/m²	34,322/m²	34,322/m²
Paquet - pcs.	11	15	15	15	15	15	15
Paquet - m²/m	0,990 m²	0,582 m²	0,582 m²	0,582 m²	0,582 m²	0,582 m²	0,582 m²
Paquet - kg	22,913	19,980	19,980	19,980	19,980	19,980	19,980
Palette - m²	47,520	34,928	34,928	34,928	34,928	34,928	34,928
Palette - kg	1.099,824	1.198,800	1.198,800	1.198,800	1.198,800	1.198,800	1.198,800
Norme produit	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla
Antidérapance	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R12 PC27	R12V4 PC27	R13V10 PC27	R13 PC35
Groupe de charge	3	4	4	4	4	4	4
	434239	**434231**	**434233**	**434235**	**434237**	**434976**	**434978**
anthracite saturé	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)
	434240	**434232**	**434234**	**434236**	**434238**	**434977**	**434979**
gris moyen	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)
	434241						
beige clair	Gr. de pr. **A94** (m²)						
	434336						
basalte	Gr. de pr. **A94** (m²)						

[1] **délai de livraison sur demande**

			20 x 20 cm[1] NOUVEAU	27,8 x 20 cm[2] NOUVEAU	Plinthe à biseau 10 x 20 cm	Nez de marche 30 x 30 cm[3]	
							
			Kombicorn, surépais	*Triangles de sécurité, surépais*			
			20 x 20 / 8 x 8	**27,8 x 20** / 11 x 8	**10 x 20** / 4 x 8	**30 x 30** / 12 x 12	Cote nom. - **cm**/in
			197 x 197 x 15 mm	278 x 197/197 x 15 mm	97 x 197 x 10,5 mm	297 x 297 x 10,5 mm	Cote de fabrication
			profilé, mat	grains de riz, mat	lisse, mat	lisse, mat	Surface
			25,767/m^2	3,597/1,798/m	5,000/m	3,333/m	m^2 / **m** - pcs.
			34,322/m^2	2,374/1,187/m	2,250/m	6,943/m	m^2 / **m/pcs.** - kg
			15	28	20	10	**Paquet** - pcs.
			0,582 m^2	7,784/15,573 m	4,000 m	3,003 m	**Paquet** - m/m^2
			19,980	18,480	9,000	20,830	**Paquet** - kg
			34,928				**Palette** - m^2
			1.198,800				**Palette** - kg
			Bla	Bla	Bla	Bla	Norme produit
			R13V10 PC35	R11 PC20	R10/A PC10/PN12		Antidérapance
			4	4		3	Groupe de charge
			434980		**434248**	*434251*	
			Gr. de pr. **A150** (m^2)		Gr. de pr. **A416** (pcs.)	*Gr. de pr. A449 (pcs.)*	anthracite saturé
			434981		**434249**	*434252*	
			Gr. de pr. **A150** (m^2)		Gr. de pr. **A416** (pcs.)	*Gr. de pr. A449 (pcs.)*	gris moyen
					434250	*434253*	
					Gr. de pr. **A416** (pcs.)	*Gr. de pr. A449 (pcs.)*	beige clair
					434342	*434344*	
					Gr. de pr. **A416** (pcs.)	*Gr. de pr. A449 (pcs.)*	basalte
				431321			
				Gr. de pr. **A416** (pcs.)			jaune
				431320			
				Gr. de pr. **A416** (pcs.)			noir

[1] délai de livraison sur demande
[2] Indication des données logistiques pour la pose en une ou deux rangées
[3] Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.

			Plinthes à gorge[1]		Angle intérieur pour plinthe à gorge[1/2]	Angle extérieur pour plinthe à gorge[1/2]	
			10 x 20 cm	**10 x 30 cm**			
							
			10 x 20 / 4 x 8	**10 x 30** / 4 x 12			Cote nom. - **cm**/in
			102 x 197 x 9 mm	102 x 297 x 9 mm	102 x 20 x 9 mm	102 x 35 x 9 mm	Cote de fabrication
			lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	Surface
			5,000	3,333			**m** - pcs.
			2,000/m	2,000/m	0,080/pcs.	0,080/pcs.	**m/pcs.** - kg
			20	16	18	12	**Paquet** - pcs.
			4,000	4,801			**Paquet** - m
			8,000	9,600			**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
			Bla	Bla	Bla	Bla	Norme produit
			R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12			Antidérapance
			432027	**432033**	**432039**	**432045**	
			Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	anthracite saturé
			432028	**432034**	**432040**	**432046**	
			Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	gris moyen
			432029	**432035**	**432041**	**432047**	
			Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	beige clair
			432030	**432036**	**432042**	**432048**	
			Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	basalte

[1] Détails voir page 483 ff.
[2] S'accorde à la plinthe à gorge 10 x 20 / 10 x 30 cm

Projet : Station d'enseignement et d'expérimentation de la viticulture et de l'arboriculture / Site : Weinsberg, Allemagne /
Architecte : Staatl. Hochbauamt (service des bâtiments) / Série : Ferrum / Photo : Andreas Freytag





Innovant et robuste

Les spécialistes sont plus performants. Cela s'applique aussi aux carreaux de sol céramiques de la série Ferrum, conçue spécifiquement pour les sollicitations extrêmes des entreprises industrielles. Les carreaux étirés, non émaillés, pénétrés par le colorant sont particulièrement antidérapants et empêchent donc les accidents de travail. Ils sont extrêmement robustes et surpassent de loin la résistance à la compression du béton ou des matériaux d'enduction. Une gamme d'accessoires techniquement mûrie, comprenant des plinthes à gorge, des carreaux d'about et des caniveaux plats permet la réalisation de solutions complètes spécifiques à l'entreprise.

Made in Germany

R10/A R11/A R11/B

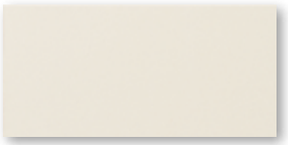
blanc gris

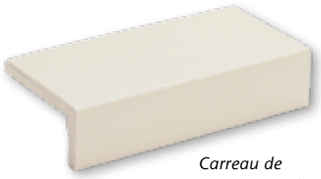
beige gris


gris pierre


brun colorado

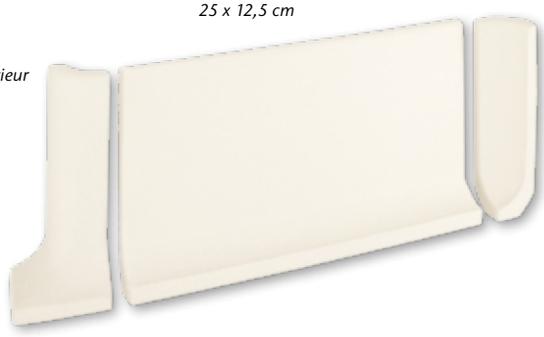

beige clair granulé


Carreau de sol, 25 x 12,5 cm


Carreau de recouvrement 25 x 12,5 cm

Plinthe à gorge, r = 25 mm, 25 x 12,5 cm

Angle extérieur



Angle intérieur

Des carreaux surépais jusqu'à 40 mm sont disponibles en fabrications spéciales.

Carreaux de sol

				25 x 12,5 cm 	**25 x 12,5 cm**[2] 	**25 x 12,5 cm** 	
				11 mm épaisseur	*14 mm épaisseur*	*20 mm épaisseur*	
				1100	1160	1110	N° format
				25 x 12,5 / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	Cote nom. - **cm**/in
				240 x 115 x 11 mm	240 x 115 x 14 mm	240 x 115 x 20 mm	Cote de fabrication
				lisse, mat[4]	lisse, mat[4]	lisse, mat[4]	Surface
				33,000	33,000	33,000	**m^2** - pcs.
				22,869	28,380	41,679	**m^2** - kg
				24	20	14	**Paquet** - pcs.
				0,727	0,606	0,424	**Paquet** - m^2
				16,632	17,200	17,682	**Paquet** - kg
				52,364	43,636	30,545	**Palette** - m^2
				1.197,504	1.238,400	1.273,104	**Palette** - kg
				Alb	Alb	Alb	Norme produit
				voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	Antidérapance
				2	3	4	Groupe de charge
				R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	
				900-1100	*900-1160*	**900-1110**	
				Gr. de pr. **A101** (m^2)	*Gr. de pr. A125 (m^2)*	Gr. de pr. **A150** (m^2)	beige gris
				R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	
				902R-1100	*902R-1160*	**902R-1110**	
				Gr. de pr. **A101** (m^2)	*Gr. de pr. A125 (m^2)*	Gr. de pr. **A150** (m^2)	blanc gris
				R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	
				929R-1100	*929R-1160*	**929R-1110**	
				Gr. de pr. **A119** (m^2)	*Gr. de pr. A139 (m^2)*	Gr. de pr. **A162** (m^2)	gris pierre
						R11/B PC20/PN18	
						950-1110[1]	
						Gr. de pr. **A150** (m^2)	brun colorado
				R11/A PC20/PN12	R11/A PC20/PN12	R11/A PC20/PN12	
				964-1100	*964-1160*	**964-1110**	
				Gr. de pr. **A119** (m^2)	*Gr. de pr. A139 (m^2)*	Gr. de pr. **A162** (m^2)	beige clair granulé

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[4] **Exception : beige clair granulé : structuré, mat**

Système de plinthes

Carreau de recouvrement

				25 x 12,5 cm 			**25 x 12,5 cm**[3] 	
				Plinthe à gorge r= 25 mm	*Angle extérieur*	*Angle intérieur*		
				4030	4033	4034	4822	N° format
				25 x 12,5 / 10 x 5			**25 x 12,5** / 10 x 5	Cote nom. - **cm**/in
				240 x 125/20 x 11 mm			240 x 115/52 x 11 mm	Cote de fabrication
				lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	Surface
				4,000			4,000	**m** - pcs.
				3,520/m	0,200/pcs.	0,170/pcs.	3,880/m	**m/pcs.** - kg
				14	4	8	8	**Paquet** - pcs.
				3,500			2,000	**Paquet** - m
				12,320	0,800	1,360	7,760	**Paquet** - kg
								Palette - m
								Palette - kg
				Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
							voir ci-dessous	Antidérapance
							R10/A PC10/PN12	
				900-4030	**900-4033**	**900-4034**	**900-4822**	
				Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	beige gris
							R11/B PC20/PN18	
				902R-4030	**902R-4033**	**902R-4034**	**902R-4822**	
				Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	blanc gris
							R11/B PC20/PN18	
				929R-4030	**929R-4033**	**929R-4034**	**929R-4822**	
				Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	gris pierre
				950-4030[1]	**950-4033**[1]	**950-4034**[1]		
				Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)		brun colorado

[1] **Exception : la couleur brun colorado correspond à la norme DIN EN 14411, groupe AIIa.**
[3] **Sur demande aussi livrable en couleur beige clair granulé**

Système à caniveau (profondeur de creux 15 mm) voir Pool + Spa, carreaux spéciaux page 434.

Note : Traiter la surface d'une imprégnation appropriée, voir page 474

hytect® clever clean

3D-Rendering / Série : Fresh





Frais et moderne

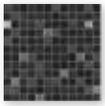
Fresh propose une palette cohérente de couleurs modernes et fraîches dans les formats de mosaïque populaires 2,5 x 2,5 cm et 5 x 5 cm, qui permettent de réaliser des créations à la fois individuelles et simples à mettre en œuvre. Ce qui est particulièrement pratique à cet égard : il existe des mosaïques antidérapance de couleur assortie aux carreaux, de type R10/B.

Fresh : la clarté moderne au service d'un design individualisé

snow white	warm grey mix	desert sand-mix	taupe-mix	white grey mix	silver grey mix	light grey-mix	medium grey-mix	midnight black-mix	graphite black mix	deep blue mix	carribbian blue mix

2,5 x 2,5 cm


2455
platine
satiné


41505
metallisé

41200 H


41220 H


41201 H

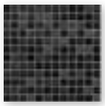

41202 H


41221 H


41219 H


41203 H


41204 H


41205 H


41223 H


41217 H


41222 H

2,5 x 2,5 cm non-slip R10/B

41300 H


41320 H


41301 H

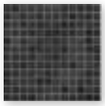

41302 H


41321 H


41319 H


41303 H


41304 H


41305 H


41323 H


41317 H


41322 H

5 x 5 cm non-slip R10/B & R11/C

41400 H
41420 H


41454 H


41401 H
41421 H


41402 H
41422 H


41455 H


41453 H


41403 H
41423 H


41404 H
41424 H


41405 H
41425 H


41457 H


41451 H


41456 H

denim blue-mix	light blue-mix	pacific blue-mix	midnight blue-mix	vivid violet-mix	sunset orange-mix	coral red-mix	brick red mix	mystic red-mix	forest green mix	lime green-mix	sunshine yellow-mix
			41509 metallisé	41510 metallisé				41513 metallisé			2452 doré satiné
41206 H	41207 H	41208 H	41209 H	41210 H	41211 H	41212 H	41218 H	41213 H	41216 H	41214 H	41215 H
41306 H	41307 H	41308 H	41309 H	41310 H	41311 H	41312 H	41318 H	41313 H	41316 H	41314 H	41315 H
41406 H 41426 H	41407 H 41427 H	41408 H 41428 H	41409 H 41429 H	41410 H 41430 H	41411 H 41431 H	41412 H 41432 H	41452 H	41313 H	41450 H	41414 H 41434 H	41415 H 41435 H

Made in Germany

hytect® clever clean

Mosaïques 2,5 x 2,5 cm


snow white


warm grey mix


desert sand-mix

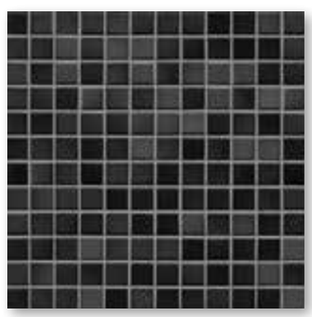

taupe-mix

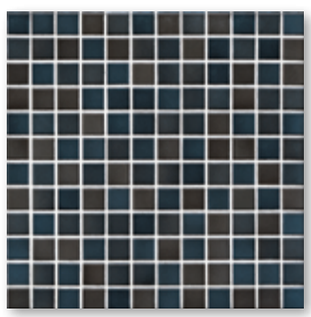

white grey mix


silver grey mix


light grey-mix


medium grey-mix


midnight black-mix


graphite black mix


deep blue mix


caribbian blue mix


denim blue-mix

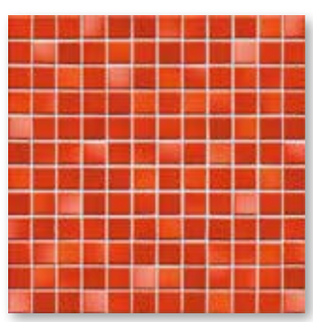

light blue-mix

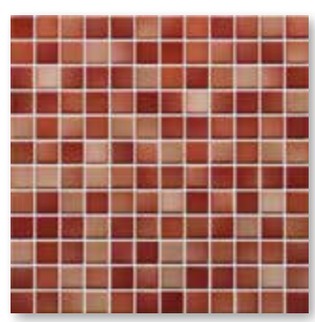

pacific blue-mix

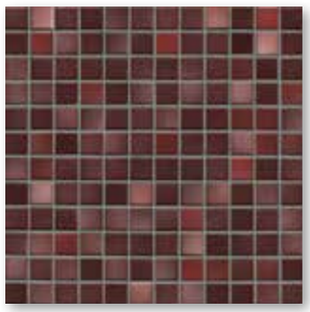

midnight blue-mix

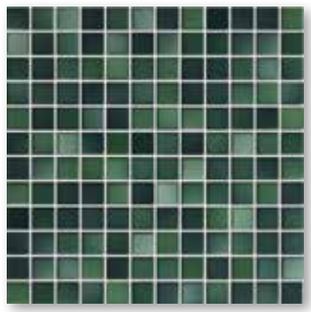

vivid violet-mix


sunset orange-mix

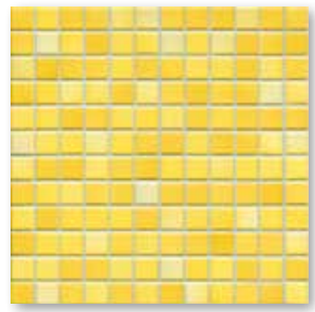

coral red-mix


brick red mix

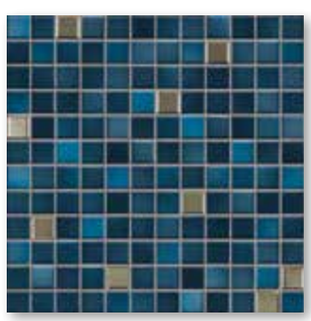

mystic red-mix, brillant

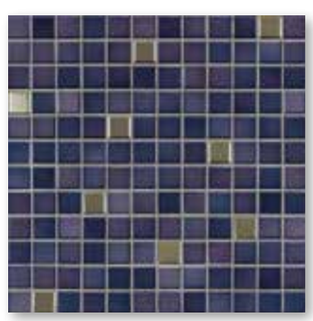

forest green mix, brillant

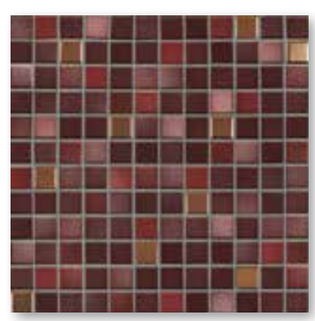

lime green-mix, brillant

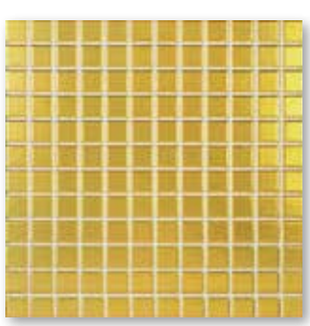

sunshine yellow-mix, brillant

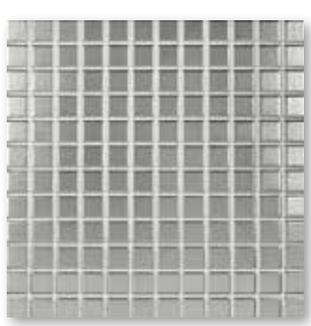

*midnight black-mix metallic, brillant **


*midnight blue-mix metallic, brillant **

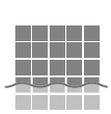

*vivid violet-mix metallic, brillant **


mystic red-mix metallic, brillant


*doré satiné **


*platine satiné **

* En vue d'éviter l'abrasion du revêtement de surface, il faut absolument renoncer à utiliser ce produit pour les sols ou ne pas les soumettre à une autre sollicitation comparable.



Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

Projet : Piscine couverte / Site : Oberuzwil, Suisse /
Architecte : Hunziker Betatech AG / Série : Fresh / Photo : Adrian Faragulo



Made in Germany

hytect® clever clean

Dégradé des couleurs
2,5 x 2,5 cm



41520H
aqua brillant

Cote de fabrication
sans joint extérieur
297 x 2376 x 6,5 mm

Plus d'exemples







Les schémas de couleurs peuvent être adaptés individuellement.
Sur demande, nous pouvons étudier la faisabilité d´ une production individualisée.

R10/B

Made in Germany

Mosaïques 2,5 x 2,5 cm, non-slip


snow white


warm grey mix


desert sand-mix

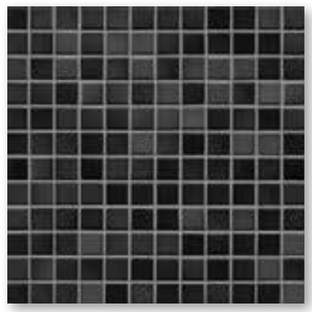

taupe-mix

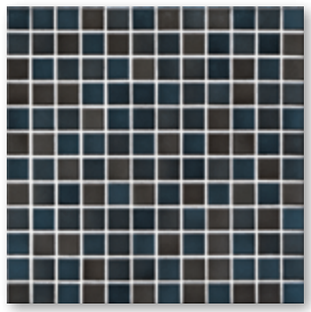

white grey mix

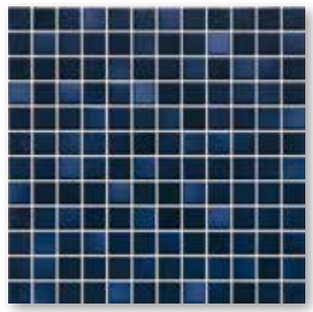

silver grey mix


light grey-mix


medium grey-mix


midnight black-mix


graphite black mix


deep blue mix


caribbian blue mix


denim blue-mix

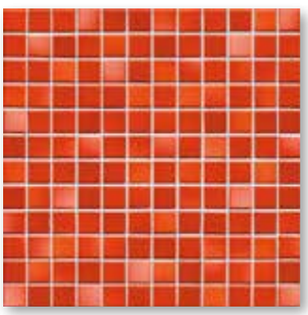

light blue-mix

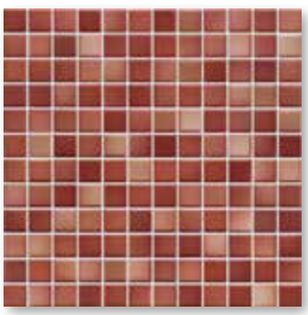

pacific blue-mix

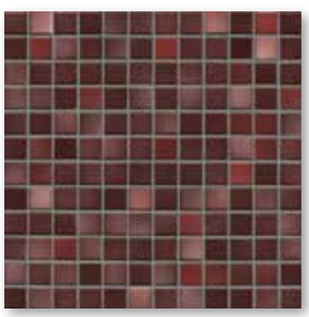

midnight blue-mix


vivid violet-mix


sunset orange-mix

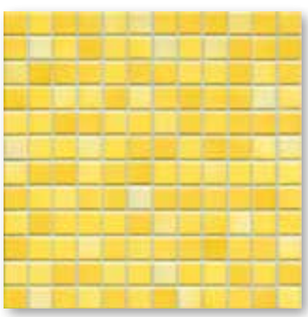

coral red-mix

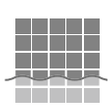

brick red mix


mystic red-mix


forest green mix


lime green-mix


sunshine yellow-mix



Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

Made in Germany R10/B R11/C hytect clever clean

Mosaïques 5 x 5 cm, non-slip


snow white


warm grey mix


desert sand-mix


taupe-mix


white grey mix


silver grey mix


light grey-mix

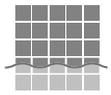

medium grey-mix


midnight black-mix


graphite black mix


deep blue mix


caribbian blue mix

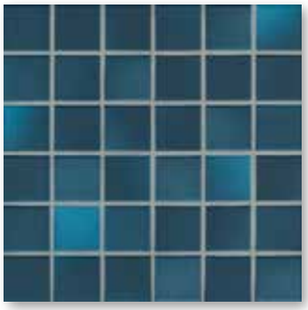


Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

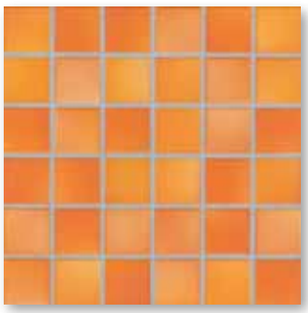

denim blue-mix

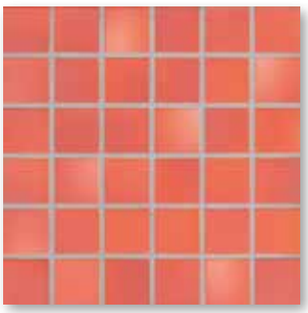

light blue-mix


pacific blue-mix

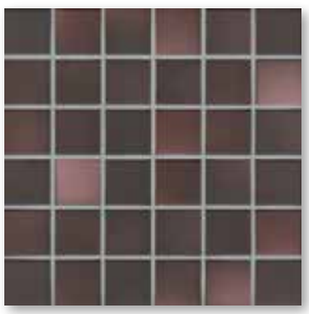

midnight blue-mix


vivid violet-mix


sunset orange-mix

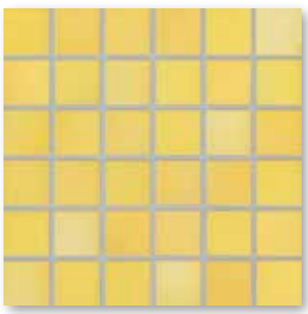

coral red-mix


brick red mix

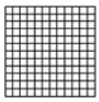

mystic red-mix


forest green mix


lime green-mix


sunshine yellow-mix

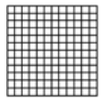
Carreaux céramiques pressés à s sec, DIN EN 14411, groupe BI_b, émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame pressé)

		Mosaïque	Dégradé de couleurs[1]					
		2,5 x 2,5 cm	**2,5 x 2,5 cm**					
								
		Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x297 mm*					
Cote nom. - **cm**/in		**2,5 x 2,5** / 1 x 1	**2,5 x 2,5** / 1 x 1					
Cote de fabrication		23 x 23 x 6,5 mm	23 x 23 x 6,5 mm					
Surface	Groupe de sollicitation (PEI)	lisse, brillante	lisse, brillante					
m² - pcs.		11 feuilles	11 feuilles					
m² - kg		12,100						
Paquet - pcs.		11 feuilles	8 feuilles					
Paquet - m^2		1,000	0,800					
Paquet - kg		12,100	8,800					
Palette - m^2		48,000						
Palette - kg		580,800						
Norme produit		BIb	BIb					
Antidérapance								
Groupe de charge		1 - 2	1 - 2					
snow white	3	**41200H** Gr. de pr. **A205** (m^2)						
desert sand-mix	3	**41201H** Gr. de pr. **A205** (m^2)						
taupe-mix	3	**41202H** Gr. de pr. **A205** (m^2)						
light grey-mix	3	**41203H** Gr. de pr. **A205** (m^2)						
medium grey-mix	3	**41204H** Gr. de pr. **A205** (m^2)						
midnight black-mix	2	**41205H** Gr. de pr. **A205** (m^2)						
denim blue-mix	3	**41206H** Gr. de pr. **A230** (m^2)						
light blue-mix	3	**41207H** Gr. de pr. **A230** (m^2)						
pacific blue-mix	3	**41208H** Gr. de pr. **A230** (m^2)						
midnight blue-mix	3	**41209H** Gr. de pr. **A230** (m^2)						
vivid violet-mix	2	**41210H** Gr. de pr. **A230** (m^2)						
sunset orange-mix	3	**41211H** Gr. de pr. **A230** (m^2)						
coral red-mix	3	**41212H** Gr. de pr. **A230** (m^2)						
mystic red-mix	2	**41213H** Gr. de pr. **A230** (m^2)						
lime green-mix	3	**41214H** Gr. de pr. **A230** (m^2)						
sunshine yellow-mix	4	**41215H** Gr. de pr. **A230** (m^2)						
aqua brillant	3		**41520H** Gr. de pr. **A750** (pcs.)					

[1] **Cote de fabrication sans joint extérieur : 297 x 2376 mm**
Le prix indiqué se rapporte au dégradé des couleurs = 8 feuilles
Les schémas de couleurs peuvent être adaptés individuellement. Sur demande, nous pouvons étudier la faisabilité d'une production individualisée.

Mosaïque

2,5 x 2,5 cm



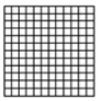
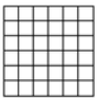
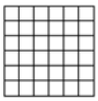
Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers
Feuille : 297 x 297 mm

							Groupe de sollicitation (PEI)	
						2,5 x 2,5 / 1 x 1		Cote nom. - **cm**/in
						23 x 23 x 6,5 mm		Cote de fabrication
						lisse, brillante		Surface
						11 feuilles		**m²** - pcs.
						12,100		**m²** - kg
						11 feuilles		**Paquet** - pcs.
						1,000		**Paquet** - m^2
						12,100		**Paquet** - kg
						48,000		**Palette** - m^2
						580,800		**Palette** - kg
						BIb		Norme produit
								Antidérapance
						1 - 2		Groupe de charge
						41216H	**2**	NOUVEAU
						Gr. de pr. **A230** (m^2)		forest green mix
						41217H	**2**	NOUVEAU
						Gr. de pr. **A230** (m^2)		deep blue mix
						41218H	**2**	NOUVEAU
						Gr. de pr. **A230** (m^2)		brick red mix
						41219H	**3**	NOUVEAU
						Gr. de pr. **A230** (m^2)		silver grey mix
						41220H	**3**	NOUVEAU
						Gr. de pr. **A230** (m^2)		warm grey mix
						41221H	**2**	NOUVEAU
						Gr. de pr. **A230** (m^2)		white grey mix
						41222H	**2**	carribbian NOUVEAU
						Gr. de pr. **A230** (m^2)		blue mix
						41223H	**2**	graphite NOUVEAU
						Gr. de pr. **A230** (m^2)		black mix
						41505		midnight black-mix
						Gr. de pr. **A458** (pcs.)		metallic brillant
						41509		midnight blue-mix
						Gr. de pr. **A458** (pcs.)		metallic brillant
						41510		vivid violet-mix
						Gr. de pr. **A458** (pcs.)		metallic brillant
						41513[1]	**1**	mystic red-mix
						Gr. de pr. **A458** (pcs.)		metallic brillant
						2452		gold
						Gr. de pr. **A391** (m^2)		satiné-brillant
						2455		platin
						Gr. de pr. **A391** (m^2)		satiné-brillant

[1] **Non ou seulement partiellement résistant aux acides et aux alcalis.**

Carreaux céramiques pressés à s sec, DIN EN 14411, groupe BI_b, émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame pressé)

Mosaïques non-slip

		2,5 x 2,5 cm  *Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	**5 x 5 cm**  *Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	**5 x 5 cm**  *Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*				
Cote nom. - **cm**/in		**2,5 x 2,5** / 1 x 1	**5 x 5** / 2 x 2	**5 x 5** / 2 x 2				
Cote de fabrication		23 x 23 x 6,5 mm	47 x 47 x 6,5 mm	47 x 47 x 6,5 mm				
Surface		lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat				
m² - pcs.		10 feuilles	11 feuilles	11 feuilles				
m² - kg		12,060	12,331	12,331				
Paquet - pcs.		11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles				
Paquet - m²		1,000	1,000	1,000				
Paquet - kg		12,100	12,331	12,331				
Palette - m²		48,000	64,000	64,000				
Palette - kg		580,800	789,184	789,184				
Norme produit		BIb	BIb	BIb				
Groupe de charge		R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R11/C PC20/PN24				
		1 - 2	1 - 2	1 - 2				
	4	**41300H**	**41400H-73**	**41420H**				
snow white		Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)				
	4	**41301H**	**41401H-73**	**41421H**				
desert sand-mix		Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)				
	3	**41302H**	**41402H-73**	**41422H**				
taupe-mix		Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)				
	4	**41303H**	**41403H-73**	**41423H**				
light grey-mix		Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)				
	4	**41304H**	**41404H-73**	**41424H**				
medium grey-mix		Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)				
	3	**41305H**	**41405H-73**	**41425H**				
midnight black-mix		Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)				
	3	**41306H**	**41406H**	**41426H**				
denim blue-mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)				
	3	**41307H**	**41407H**	**41427H**				
light blue-mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)				
	4	**41308H**	**41408H**	**41428H**				
pacific blue-mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)				
	3	**41309H**	**41409H**	**41429H**				
midnight blue-mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)				
	3	**41310H**	**41410H**	**41430H**				
vivid violet-mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)				
	4	**41311H**	**41411H**	**41431H**				
sunset orange-mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)				
	3	**41312H**	**41412H**	**41432H**				
coral red-mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)				
	3	**41313H**	**41413H**	**41433H**				
mystic red-mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)				
	3	**41314H**	**41414H**	**41434H**				
lime green-mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)				
	4	**41315H**	**41415H**	**41435H**				
sunshine yellow-mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)				
NOUVEAU	3	**41316H**	**41450H**					
forest green mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)					
NOUVEAU	2	**41317H**	**41451H**					
deep blue mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)					
NOUVEAU	3	**41318H**	**41452H**					
brick red mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)					
NOUVEAU	4	**41319H**	**41453H**					
silver grey mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)					
NOUVEAU	4	**41320H**	**41454H**					
warm grey mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)					
NOUVEAU	3	**41321H**	**41455H**					
white grey mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)					
carribbian NOUVEAU	4	**41322H**	**41456H**					
blue mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)					
graphite NOUVEAU	3	**41323H**	**41457H**					
black mix		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)					

Projet : Hallenbad (piscine couverte) à Höxter, Allemagne / Architecte : Hooper Architects / Série : Fresh, Quarzit / Photo : Jochen Stüber



Photo prise en studio / Architecte : VSBL, Belgrade, Serbie / Série : Karl / Photo : Jochen Stüber



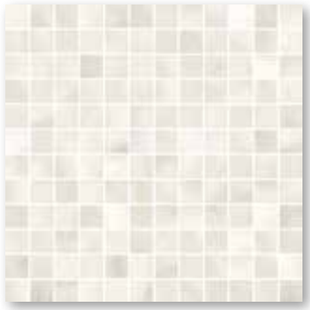


Hommage à l'artisanat

La collection de mosaïques Karl, lancée il y a quelques années seulement, a connu un tel succès qu'elle a non seulement été complétée par un format moderne de traverses 10 x 25, mais également par l'élargissement de sa gamme de couleurs par cinq nouvelles couleurs. En somme, Karl réinterprète l'artisanat ancien : avec des émaux d'aspect original et une recette spéciale pour les matières premières. Pendant la cuisson, une image individuelle apparaît sur chaque carreau. Le visuel de la surface du revêtement Karl dégage un attrait authentique et élémentaire. Avec des associations à la vie simple et une concentration sur l'essentiel. La version émaillée est recommandée pour la conception de murs. La version mate pierre avec une antidérapance R10/B pour le sol. La série Stories offre des carreaux de sol adaptés.

Made in Germany R10/B hytect clever clean

Mosaïques 2,5 x 2,5 cm



Mosaïque, white, structuré, brillant, 2,5 x 2,5 cm, et mosaïque, structuré, mat 2,5 x 2,5 cm, antidérapante R10/B



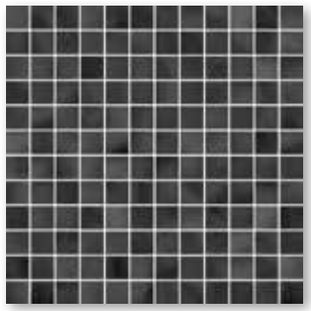
Mosaïque, nude, structuré, brillant, 2,5 x 2,5 cm, et mosaïque, structuré, mat 2,5 x 2,5 cm, antidérapante R10/B



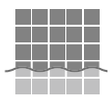
Mosaïque, terra, structuré, brillant, 2,5 x 2,5 cm, et mosaïque, structuré, mat 2,5 x 2,5 cm, antidérapante R10/B



Mosaïque, indigo, structuré, brillant, 2,5 x 2,5 cm, et mosaïque, structuré, mat 2,5 x 2,5 cm, antidérapante R10/B



Mosaïque, black, structuré, brillant, 2,5 x 2,5 cm, et mosaïque, structuré, mat 2,5 x 2,5 cm, antidérapante R10/B



Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

Mosaïques 10 x 10 cm



Mosaïque, white, structuré, brillant,
10 x 10 cm, et mosaïque, structuré, mat
10 x 10 cm, antidérapante R10/B



Mosaïque, nude, structuré, brillant,
10 x 10 cm, et mosaïque, structuré, mat
10 x 10 cm, antidérapante R10/B



Mosaïque, terra, structuré, brillant,
10 x 10 cm, et mosaïque, structuré, mat
10 x 10 cm, antidérapante R10/B



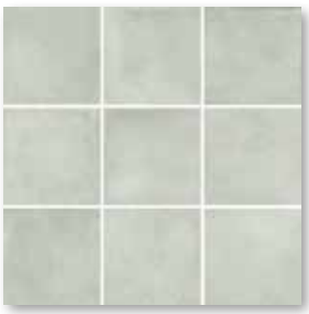
Mosaïque, indigo, structuré, brillant,
10 x 10 cm, et mosaïque, structuré, mat
10 x 10 cm, antidérapante R10/B



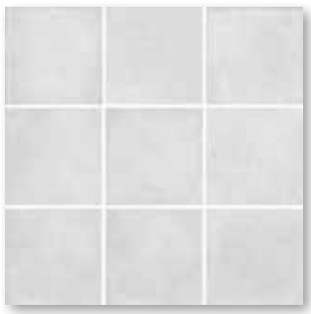
Mosaïque, black, structuré, brillant,
10 x 10 cm, et mosaïque, structuré, mat
10 x 10 cm, antidérapante R10/B



Mosaïque, forest, structuré, brillant,
10 x 10 cm, et mosaïque, structuré, mat
10 x 10 cm, antidérapante R10/B



Mosaïque, grey green, structuré, brillant,
10 x 10 cm, et mosaïque, structuré, mat
10 x 10 cm, antidérapante R10/B



Mosaïque, grey, structuré, brillant,
10 x 10 cm, et mosaïque, structuré, mat
10 x 10 cm, antidérapante R10/B



Mosaïque, aqua, structuré, brillant,
10 x 10 cm, et mosaïque, structuré, mat
10 x 10 cm, antidérapante R10/B



Mosaïque, ocean blue, structuré, brillant,
10 x 10 cm, et mosaïque, structuré, mat
10 x 10 cm, antidérapance R10/B

Made in Germany

hytect® clever clean

Carreaux de mur 10 x 25 cm



Carreau de mur, white, structuré, brillant, 10 x 25 cm



Carreau de mur, nude, structuré, brillant, 10 x 25 cm



Carreau de mur, terra, structuré, brillant, 10 x 25 cm



Carreau de mur, indigo, structuré, brillant, 10 x 25 cm



Carreau de mur, black, structuré, brillant, 10 x 25 cm



Carreau de mur, forest, structuré, brillant, 10 x 25 cm



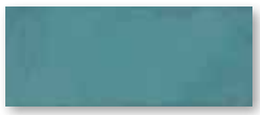
Carreau de mur, grey green, structuré, brillant, 10 x 25 cm



Carreau de mur, grey, structuré, brillant, 10 x 25 cm



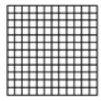
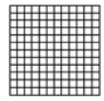
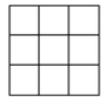
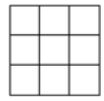
Carreau de mur, aqua, structuré, brillant, 10 x 25 cm



Carreau de mur, ocean blue, structuré, brillant, 10 x 25 cm

Mosaïques

Carreau de mur NOUVEAU

		2,5 x 2,5 cm	**2,5 x 2,5 cm**	**10 x 10 cm**	**10 x 10 cm**	**10 x 25 cm**	
							
		Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*		
		2,5 x 2,5 / 1 x 1	**2,5 x 2,5** / 1 x 1	**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 25** / 4 x 10	Cote nom. - **cm**/in
		23 x 23 x 6,5 mm	23 x 23 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	97 x 247 x 6,5 mm	Cote de fabrication
		structuré, brillante	structuré, mat	structuré, brillante	structuré, mat	structuré, brillante	Surface
		11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	40,000	**m^2** - pcs.
		12,100	12,100	13,101	13,101	12,560	**m^2** - kg
		11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	*27*	**Paquet** - pcs.
		1,000	1,000	1,000	1,000	0,675	**Paquet** - m^2
		12,100	12,100	13,101	13,101	8,478	**Paquet** - kg
		40,000	40,000	64,000	64,000	86,400	**Palette** - m^2
		484,000	484,000	838,464	838,464	1.058,184	**Palette** - kg
		Bla (EM)	Bla (NEM)	Bla (EM)	Bla (NEM)	Bla (EM)	Norme produit
			R10/B PC10/PN18		R10/B PC10/PN18		Antidérapance
		1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	Groupe de charge
		47050H	**47075H**	**47250H**	**47275H**	**47650H**	
		Gr. de pr. **A222** (m^2)	Gr. de pr. **A230** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A150** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	white
		47051H	**47076H**	**47251H**	**47276H**	**47651H**	
		Gr. de pr. **A222** (m^2)	Gr. de pr. **A230** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A150** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	nude
		47052H	**47077H**	**47252H**	**47277H**	**47652H**	
		Gr. de pr. **A222** (m^2)	Gr. de pr. **A230** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A150** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	terra
		47053H	**47078H**	**47253H**	**47278H**	**47653H**	
		Gr. de pr. **A222** (m^2)	Gr. de pr. **A230** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A150** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	indigo
		47054H	**47079H**	**47254H**	**47279H**	**47654H**	
		Gr. de pr. **A222** (m^2)	Gr. de pr. **A230** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A150** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	black
				47255H	**47280H**	**47655H** NOUVEAU	
				Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A150** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	forest
				47256H	**47281H**	**47656H** NOUVEAU	
				Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A150** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	grey green
				47257H	**47282H**	**47657H** NOUVEAU	
				Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A150** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	grey
				47258H	**47283H**	**47658H** NOUVEAU	
				Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A150** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	aqua
				47259H	**47284H**	**47659H** NOUVEAU	
				Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A150** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	ocean blue

Color Shade Variation : V3

Projet : Piscine privée / Site : Neuwied, Allemagne / Architecte : Sarah Schellenberg / Série : Kauri / Photo : Felix Krumbholz





Individuel et mystérieux

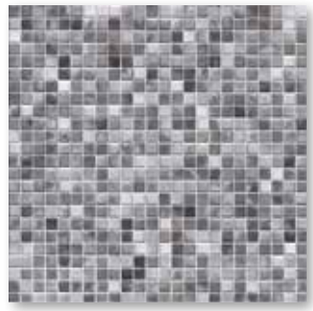
L'éclat mystérieux des coquillages qui semble venir des profondeurs de la mer : Kauri fascine et invite à la planification et à l'aménagement individuels. Les quatre tons mixtes aux formats 1 x 1 et 2,5 x 2,5 cm présentent le même reflet dans leur surface. Le tableau grand format « Zostère » complète la série en attirant le regard de manière impressionnante.

Mosaïques 1 x 1 cm


mélange beige sable brillant


mélange gris-bleu brillant


mélange vert aquatique brillant


mélange gris roche brillant

Mosaïques 2,5 x 2,5 cm


mélange beige sable brillant


mélange gris-bleu brillant


mélange vert aquatique brillant


mélange gris roche brillant



Dégradé de couleurs 1 x 1 cm

jonc de mer

Cote de fabrication
sans joint extérieur inclus
632 x 948 x 6,5 mm

R10/B

Made in Germany

Mosaïques, non-slip 1 x 1 cm



mélange beige sable



mélange gris-bleu



mélange vert aquatique



mélange gris roche

Mosaïque, non-slip 2,5 x 2,5 cm

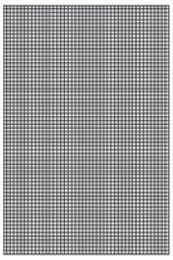
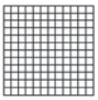
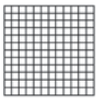


mélange vert aquatique

Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

Carreaux céramiques pressés à s sec, DIN EN 14411, groupe BI_b, émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame pressé)

Mosaïques

		1 x 1 cm[1]	**1 x 1 cm**[1]	**1 x 1 cm**[2]	**2,5 x 2,5 cm**[1]	**2,5 x 2,5 cm**[1]		
								
		Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 316 x 316 mm	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 316 x 316 mm*		*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*		
Cote nom. - **cm**/in		**1 x 1** / 3/8 x 3/8	**1 x 1** / 3/8 x 3/8	**1 x 1** / 3/8 x 3/8	**2,5 x 2,5** / 1 x 1	**2,5 x 2,5** / 1 x 1		
Cote de fabrication		12 x 12 x 6,5 mm	12 x 12 x 6,5 mm	12 x 12 x 6,5 mm	23 x 23 x 6,5 mm	23 x 23 x 6,5 mm		
Surface		lisse, brillante	lisse, mat	lisse, brillante	lisse, brillante	lisse, mat		
m² - pcs.		10 feuilles	10 feuilles	10 feuilles	11 feuilles	11 feuilles		
m² - kg		11,930	11,930		12,100	12,100		
Paquet - pcs.		10 Feuilles	10 Feuilles	6 Feuilles	11 Feuilles	11 Feuilles		
Paquet - m^2		1,000	1,000	0,600	1,000	1,000		
Paquet - kg		11,930	11,930	7,157	12,100	12,100		
Palette - m^2		24,000	24,000		48,000	48,000		
Palette - kg		286,320	286,320		580,800	580,800		
Norme produit		BIb	BIb	BIb	BIb	BIb		
Antidérapance			R10/B PC10/PN18			R10/B PC10/PN18		
Groupe de charge		1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2		
mélange beige sable brillant	**3**	**8701H** Gr. de pr. **A370** (m^2)			**8721H** Gr. de pr. **A256** (m^2)			
mélange gris-bleu brillant	**2**	**8703H** Gr. de pr. **A370** (m^2)			**8723H** Gr. de pr. **A256** (m^2)			
mélange vert aquatique brillant	**3**	**8704H** Gr. de pr. **A370** (m^2)			**8724H** Gr. de pr. **A256** (m^2)			
mélange gris roche brillant	**2**	**8707H** Gr. de pr. **A370** (m^2)			**8727H** Gr. de pr. **A256** (m^2)			
mélange beige sable	**4**		**8751H** Gr. de pr. **A370** (m^2)					
mélange gris-blue	**3**		**8753H** Gr. de pr. **A370** (m^2)					
mélange vert aquatique	**4**		**8754H** Gr. de pr. **A370** (m^2)			**8759H** Gr. de pr. **A283** (m^2)		
mélange gris roche	**3**		**8757H** Gr. de pr. **A370** (m^2)					
jonc de mer	**3**			**8709** Gr. de pr. **A791** (jeu)				

Groupe de sollicitation (PEI)

[1] **Joint extérieur inclus**

[2] **Cote de fabrication joint extérieur inclus 632 x 948 x 6,5 mm**

Projet : Piscine privée / Site : Neuwied, Allemagne / Architecte : Sarah Schellenberg / Série : Kauri / Photo : Felix Krumbholz



Projet : Krankenhaus der Barmherzigen Brüder <hôpital>, / Site : Eisenstadt, Autriche / Architecte : Matthias Szauer /
Série : KerAion - Émaux spéciaux pour salles d'opération / Photo : Manfred Seidl





KerAion – émaux spéciaux pour salles d'opération

Revêtement de murs dans les locaux où des appareils à laser sont utilisés, p.ex. dans les salles d'opération. Ces produits satisfont impeccablement à l'exigence de surfaces à réflexion diffuse : le rayonnement laser incident est « décomposé », évitant ainsi une réflexion non contrôlée. L'expertise du Centre de médecine au laser (Laser-Medizin-Zentrum) de Berlin atteste que les types de laser suivants, courants en médecine, sont couverts :

- Argon – un laser visible typique
- Nd:YAG – un laser typique de la plage infra-rouge de courte distance
- Excimer – un laser typique à ultra-sons
- CO_2 – un laser typique de la plage infra-rouge moyenne

Le format de 60 x 60 cm permet un revêtement avec peu de joints, et des conséquences favorables pour l'hygiène et la facilité de nettoyage. Le complément parfait pour les sols : c'est l'élément à conductibilité électrostatique ELA 10.6 (voir page 143), qui est aussi disponible au format de 60 x 60 cm.

Made in Germany hytect® clever clean

bleu

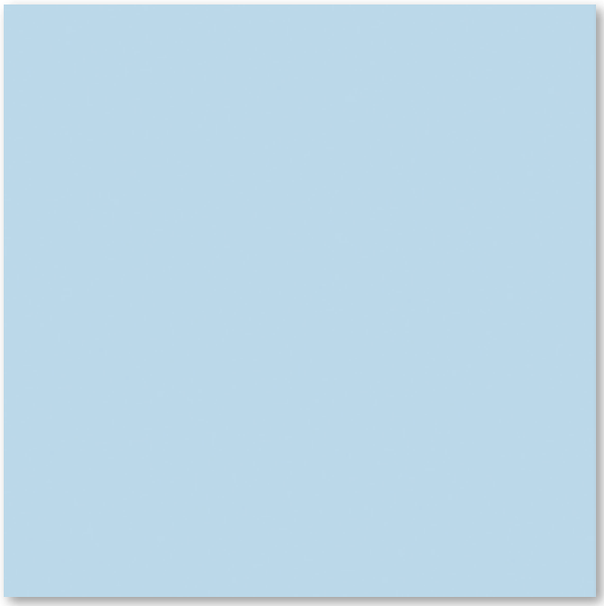
vert

gris

gris clair

beige

blanc



Carreau de sol/mur
60 x 60 cm

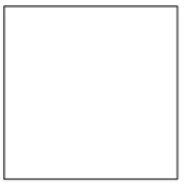
La série suivante est aussi appropriée :
• Plural, émaux mats (voir page 234)

Vous trouverez, dans le chapitre Informations techniques, les informations complémentaires suivantes sur cette série unie :
• NCS Natural Color System
• Échelle des couleurs RAL
• Valeurs de luminance

KERAION-ÉMAUX SPÉCIAUX POUR SALLES D'OPÉRATION

Carreaux de sol/mur

60 x 60 cm[1]





						B600HK		N° format
						60 x 60 / 24 x 24		Cote nom. - **cm**/in
						597 x 597 x 8 mm		Cote de fabrication
						lisse, satiné		Surface
						2,780		**m²** - pcs.
						18,014		**m²** - kg
						4		**Paquet** - pcs.
						1,439		**Paquet** - m²
						25,920		**Paquet** - kg
						43,165		**Palette** - m²
						777,600		**Palette** - kg
						Alb		Norme produit
						2203-B600HK	**4**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		blanc
						2204-B600HK	**4**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		beige
						2205-B600HK	**4**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		gris clair
						2206-B600HK	**3**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		gris
						2207-B600HK	**3**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		vert
						2208-B600HK	**4**	
						Gr. de pr. **A230** (m²)		bleu

Groupe de sollicitation (PEI)

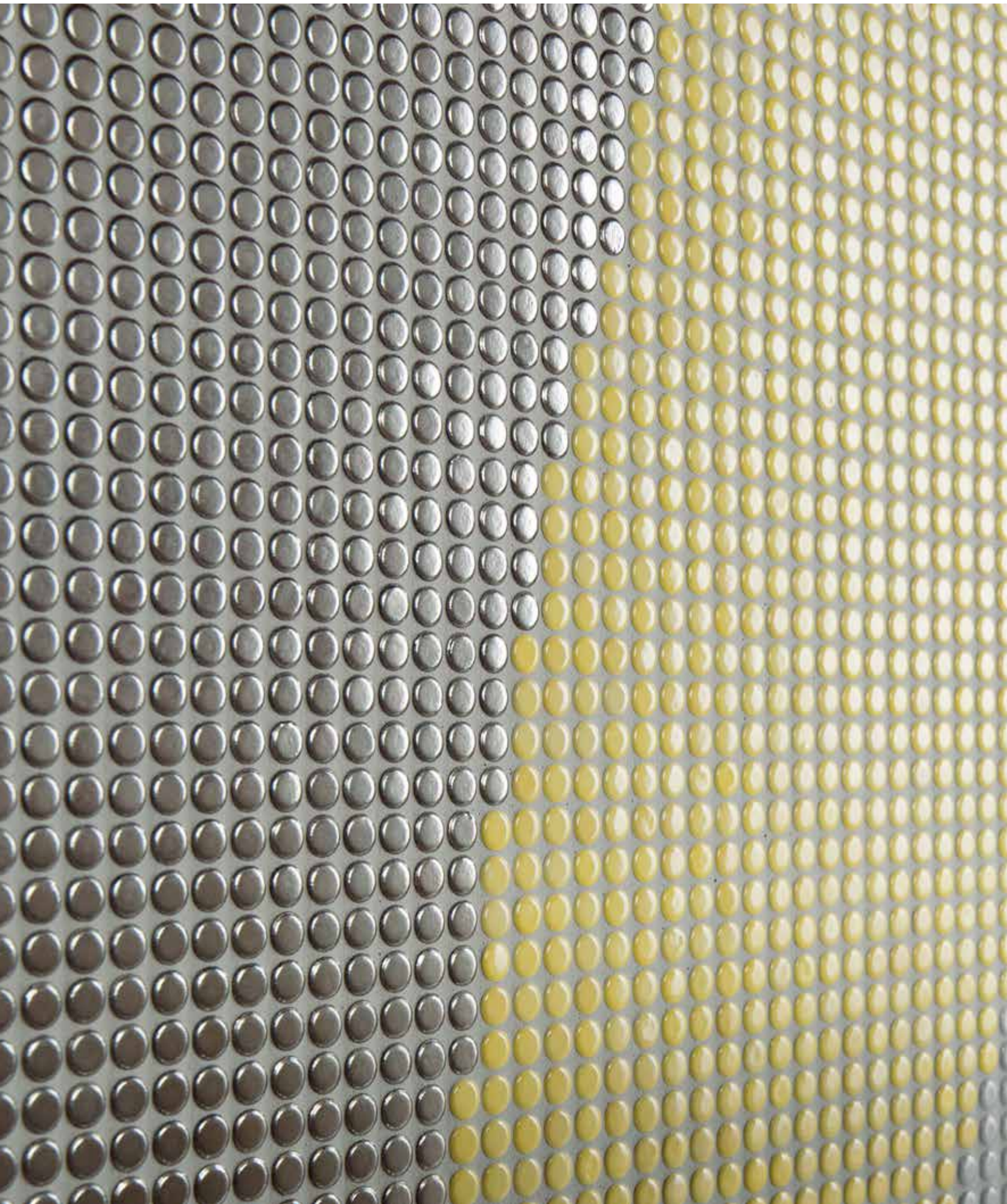
Les carreaux de la série KerAion OP Emaux spéciaux pour salles d'opération sont aussi disponibles en d'autres formats (jusqu'à une longueur maximale des bords de 120 cm) et avec d'autres émaux. Veuillez consulter, en cas de besoin, votre agent régional.

La faible largeur des joints, le grand format et la finition de surface Hytect supportent efficacement le nettoyage facile et confèrent un niveau d'hygiène élevé.

[1]  **rectifié**



Photo prise en studio / Série : Loop





Délicat et rond

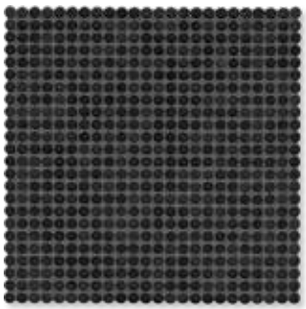
La mosaïque Loop est la réponse parfaite à la tendance des designs doux et arrondis. Elle est livrée en 15 coloris très brillants finement nuancés, dont six sont également disponibles en version mate antidérapante. Ainsi, le spectre d'utilisation est étendu aux douches et autres zones mouillées. Outre la mosaïque de 2 cm de diamètre, il existe également une variante de 1 cm dont l'apparence est particulièrement filigrane et noble. En couleurs contrastées, elle convient également pour les pictogrammes, les lettres, les flèches et les codes QR. Des éléments décoratifs composés d'éléments de mosaïque carrés et ronds et le décor Ocean avec un dégradé de couleurs fluide et ondulé complètent la série.

Made in Germany

hytect® clever clean

Mosaïques Ø 1 cm


blanc arctique brillant


noir nuit brillant


ivoire clair brillant


ivoire brillant


gris diamant clair brillant

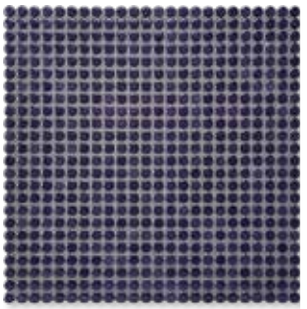

gris diamant brillant


denim brillant


bleu aqua clair brillant


bleu aqua brillant

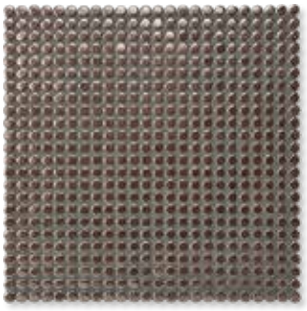

bleu acier brillant


violet foncé brillant


vert d'eau brillant

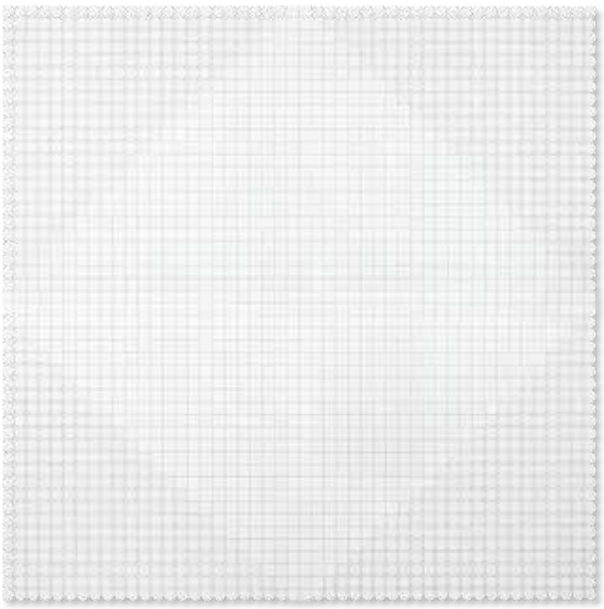

rouge corail brillant


jaune citron brillant


bronze-métallique

Les produits représentés peuvent également être fabriqués dans d'autres couleurs. Sur demande, nous pouvons étudier la faisabilité d'une production individualisée.

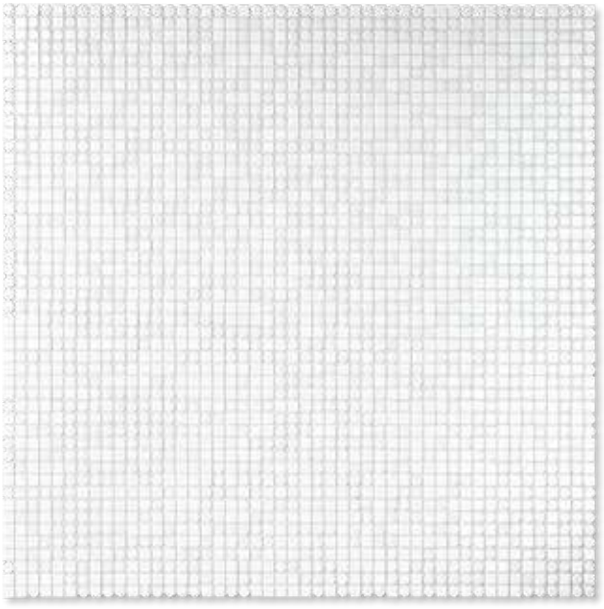
Mosaïques 1 x 1 cm / Ø 1 cm



Triangle, blanc arctique, brillant



Triangle, noir nuit, brillant

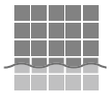


Random-Mix, blanc arctique, brillant



Random-Mix, noir nuit, brillant

Cote de fabrication sans joint extérieur 632 x 632 x 6,5 mm

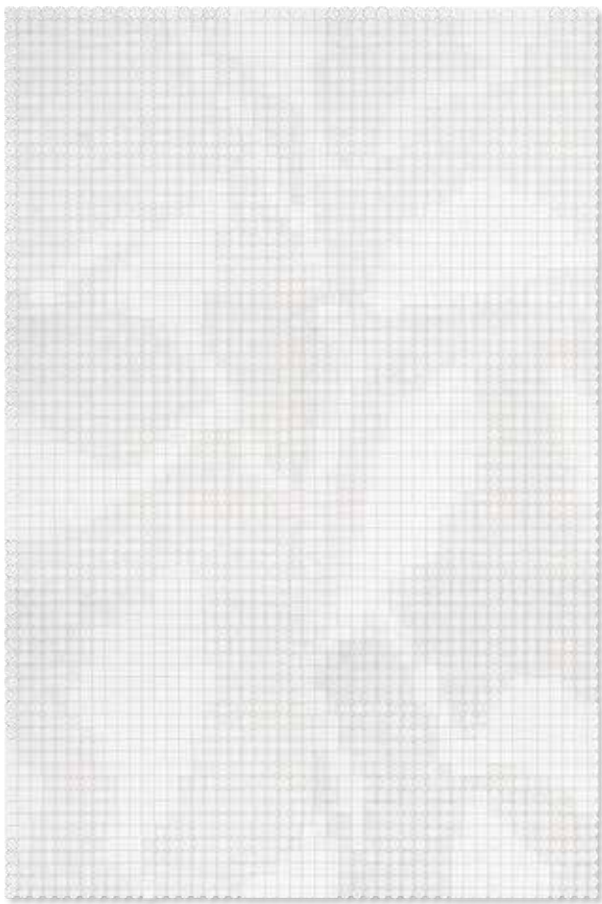


Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

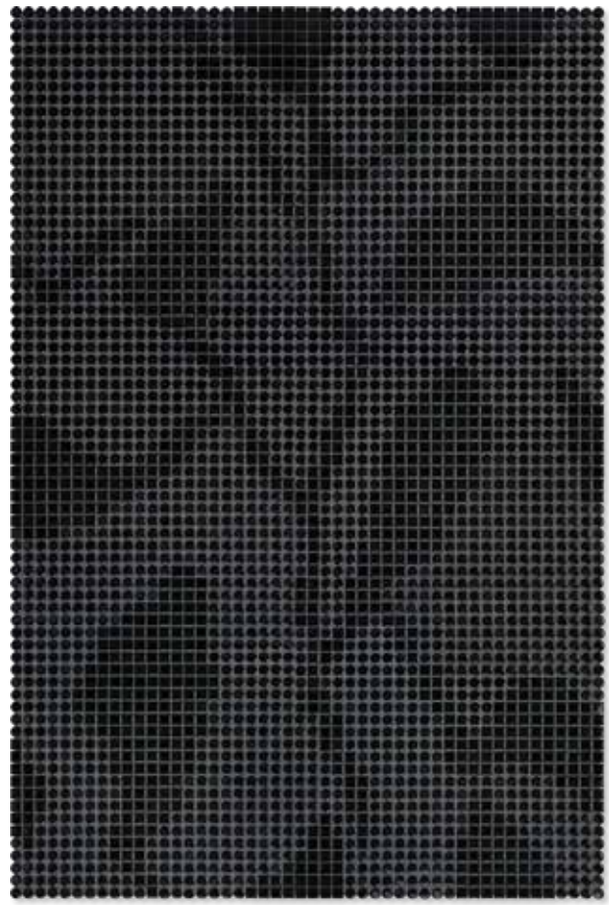
Made in Germany

hytect® clever clean

Mosaïques 1 x 1 cm / Ø 1 cm

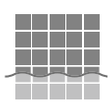


Feuilles, blanc arctique, brillant



Feuilles, noir nuit, brillant

Cote de fabrication sans joint extérieur 632 x 948 x 6,5 mm



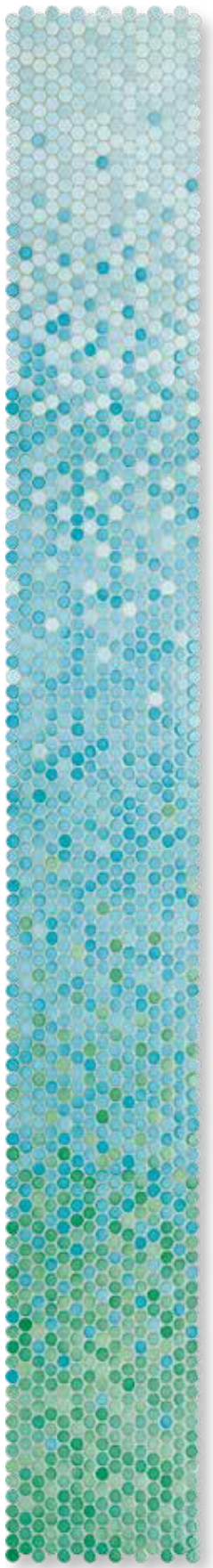
Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

Dégradé des couleurs Ø 1 cm



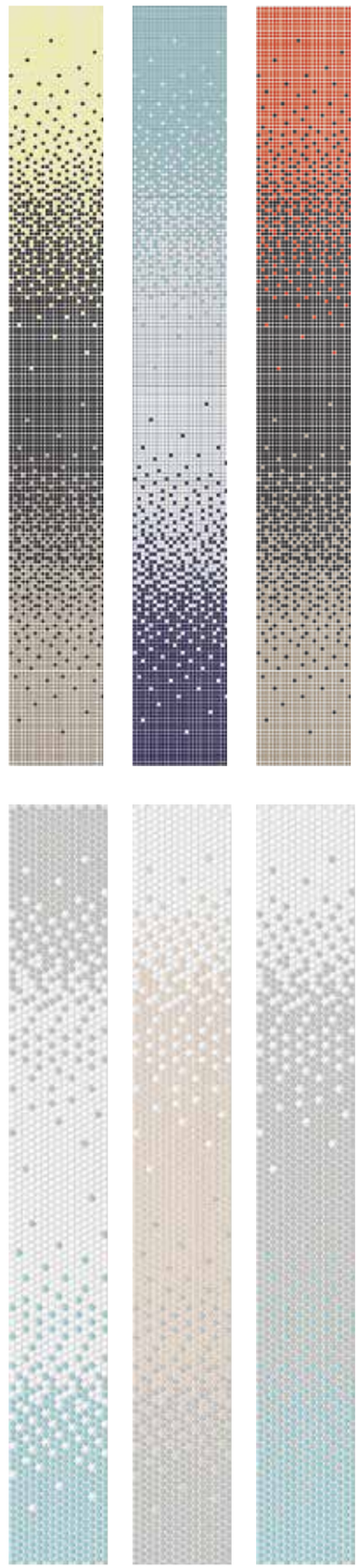
océan, brillant

Dégradé des couleurs Ø 2 cm



océan, brillant

Plus d'exemples



Cote de fabrication sans joint extérieur
314 x 2528 x 6,5 mm

Les schémas de couleurs peuvent être adaptés individuellement. Sur demande, nous pouvons étudier la faisabilité d'une production individualisée.

Made in Germany hytect® clever clean

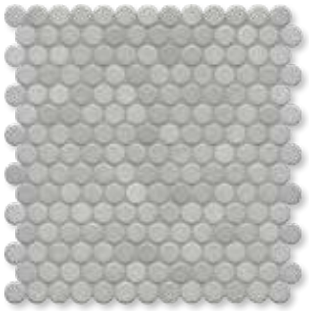
Mosaïques Ø 2 cm


blanc arctique brillant


noir nuit brillant


ivoire clair brillant


ivoire brillant

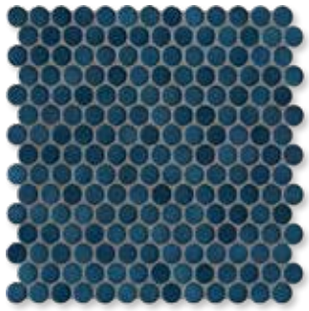

gris diamant clair brillant


gris diamant brillant

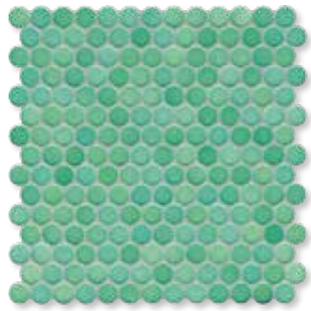

denim brillant


bleu aqua clair brillant


bleu aqua brillant


bleu acier brillant


violet foncé brillant


vert d'eau brillant


rouge corail brillant


jaune citron brillant


bronze-métallique

R10/B

Made in Germany

Mosaïques Ø 2 cm, non-slip


blanc arctique


noir nuit

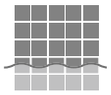

ivoire clair


gris diamant clair


bleu aqua clair


bleu aqua


vert d'eau



Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

Carreaux céramiques pressés à s sec, DIN EN 14411, groupe BI_b, émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame pressé)

Mosaïques

Dégradé de couleurs









	Groupe de sollicitation (PEI)	**Ø 1 cm**	**Ø 1 cm**[1]	**Ø 1 cm**[1]	**Ø 1 cm**[2]	**Ø 2 cm**	**Ø 1 cm**[3/4]	**Ø 2 cm**[4]
		Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 316 x 316 mm	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 316 x 316 mm Triangle*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 316 x 316 mm Random-Mix*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 316 x 316 mm Feuilles*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 326 x 316 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 316 x 316 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 326 x 316 mm*
Cote nom. - **cm**/in		**Ø 1** / 3/8	**Ø 1** / 3/8	**Ø 1** / 3/8	**Ø 1** / 3/8	**Ø 2** / 6/8	Ø 1 / Ø 3/8	**Ø 2** / 6/8
Cote de fabrication		Ø 12 x 6,5 mm	Ø 12 x 6,5 mm	Ø 12 x 6,5 mm	Ø 12 x 6,5 mm	Ø 22,3 x 6,5 mm	Ø 12 x 6,5 mm	Ø 22,3 x 6,5 mm
Surface		lisse, brillante	lisse, brillante	lisse, brillante	lisse, brillante	lisse, brillante	lisse, brillante	lisse, brillante
m² - pcs.		10 Feuilles				10 Feuilles		
m² - kg		9,720				11,600		
Paquet - pcs.		10 Feuilles	4 Feuilles	4 Feuilles	6 Feuilles	10 Feuilles	8 Feuilles	8 Feuilles
Paquet - m²		1,000	0,400	0,400	0,600	1,000	0,800	0,800
Paquet - kg		9,720	4,320	4,320	6,480	11,600	7,776	8,872
Palette - m²		24,000				48,000		
Palette - kg		233,280				556,800		
Norme produit		BIb	BIb	BIb	BIb	BIb	BIb	BIb
blanc arctique brillant	3	**40000H** Gr. de pr. **A377** (m²)	**40050H** Gr. de pr. **A698** (jeu)	**40052H** Gr. de pr. **A698** (jeu)	**40054H** Gr. de pr. **A791** (jeu)	**40020H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
noir nuit brillant	2	**40001H** Gr. de pr. **A377** (m²)	**40051H** Gr. de pr. **A698** (jeu)	**40053H** Gr. de pr. **A698** (jeu)	**40055H** Gr. de pr. **A791** (jeu)	**40021H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
ivoire clair brillant	3	**40002H** Gr. de pr. **A377** (m²)				**40022H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
ivoire brillant	3	**40003H** Gr. de pr. **A377** (m²)				**40023H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
gris diamant clair brillant	3	**40004H** Gr. de pr. **A377** (m²)				**40024H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
gris diamant brillant	2	**40005H** Gr. de pr. **A377** (m²)				**40025H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
denim brillant	3	**40006H** Gr. de pr. **A377** (m²)				**40026H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
bleu aqua clair brillant	3	**40007H** Gr. de pr. **A377** (m²)				**40027H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
bleu aqua brillant	2	**40008H** Gr. de pr. **A377** (m²)				**40028H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
bleu acier brillant	2	**40009H** Gr. de pr. **A377** (m²)				**40029H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
violet foncé brillant	2	**40010H** Gr. de pr. **A377** (m²)				**40030H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
vert d'eau brillant	3	**40011H** Gr. de pr. **A377** (m²)				**40031H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
rouge corail brillant	2	**40012H** Gr. de pr. **A377** (m²)				**40032H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
jaune citron brillant	3	**40013H** Gr. de pr. **A377** (m²)				**40033H** Gr. de pr. **A283** (m²)		
bronze-métallique	1	**40014**[5] Gr. de pr. **A381** (m²)				**40034**[5] Gr. de pr. **A326** (m²)		
océan brillant	2						**40056H** Gr. de pr. **A791** (pcs.)	**40057H** Gr. de pr. **A750** (pcs.)

[1] Cote de fabrication sans joint extérieur : 632 x 632 x 6,5 mm
[2] Cote de fabrication sans joint extérieur : 632 x 948 x 6,5 mm
[3] Cote de fabrication sans joint extérieur : 314 x 2528 x 6,5 mm
[4] Le prix indiqué se rapporte au dégradé des couleurs = 8 feuilles
[5] Non ou seulement partiellement résistant aux acides et aux alcalis.

Les schémas de couleurs peuvent être adaptés individuellement. Sur demande, nous pouvons étudier la faisabilité d'une production individualisée.

Mosaïque non-slip

Ø 2 cm



Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers
Feuille : 326 x 316 mm

						Ø 2 / 6/8		Cote nom. - **cm**/in
						Ø 22,3 x 6,5 mm		Cote de fabrication
						lisse, mat		Surface
						10 Feuilles		**m^2** - pcs.
						11,600		**m^2** - kg
						10 Feuilles		**Paquet** - pcs.
						1,000		**Paquet** - m^2
						11,600		**Paquet** - kg
						48,000		**Palette** - m^2
						556,800		**Palette** - kg
						BIb		Norme produit
						R10/B PC10/PN18		Antidérapance
						40040H	4	
						Gr. de pr. **A296** (m^2)		blanc arctique
						40041H	2	
						Gr. de pr. **A296** (m^2)		noir nuit
						40042H	4	
						Gr. de pr. **A296** (m^2)		ivoire clair
						40044H	4	
						Gr. de pr. **A296** (m^2)		gris diamant clair
						40047H	4	
						Gr. de pr. **A296** (m^2)		bleu aqua clair
						40048H	3	
						Gr. de pr. **A296** (m^2)		bleu aqua
						40071H	3	
						Gr. de pr. **A296** (m^2)		vert d'eau

Groupe de sollicitation (PEI)

Les produits représentés peuvent également être fabriqués dans d'autres couleurs. Sur demande, nous pouvons étudier la faisabilité d'une production individualisée.

hytect® clever clean

3D-Rendering / Série : Marble & More





Des possibilités détaillées

Alors que le marbre est généralement utilisé dans les grands formats, la série de mosaïques Marble & More séduit par son esthétique presque artisanale et ses couleurs variées. Contrairement à son homologue en marbre naturel, ce carreau est insensible aux milieux agressifs tels que les produits de nettoyage, les shampooings et les savons. Les variantes antidérapantes élargissent la liberté d'installation des planificateurs et des architectes. En tant que carreaux Hytect, Marble & More sont très faciles à nettoyer et garantissent l'hygiène. En outre, la série est coordonnée en termes de couleur avec la série Ascona au sol et au mur.

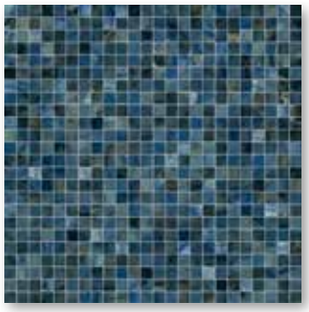
Made in Germany R10/B hytect clever clean

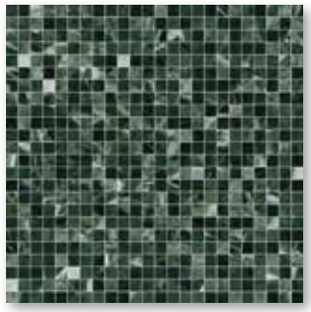
Mosaïques 1 x 1 cm


carrara white, lisse


illusion beige, lisse


cielo, lisse


labradorit blue, lisse


verde alpi, lisse


illusion dark, lisse

Mosaïques 2,5 x 2,5 cm


carrara white, lisse
carrara white, lisse, antidérapante R10/B

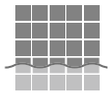

illusion beige, lisse
illusion beige, lisse, antidérapante R10/B


cielo, lisse
cielo, lisse, antidérapante R10/B


labradorit blue, lisse
labradorit blue, lisse, antidérapante R10/B

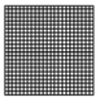
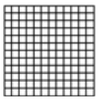

verde alpi, lisse
verde alpi, lisse, antidérapante R10/B


illusion dark, lisse
illusion dark, lisse, antidérapante R10/B

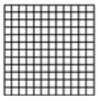


Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

Mosaïques

					1 x 1 cm  *Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	**2,5 x 2,5 cm**  *Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*		
					1 x 1 / 3/8 x 3/8	**2,5 x 2,5** / 1 x 1		Cote nom. - **cm**/in
					12 x 12 x 6,5 mm	23 x 23 x 6,5 mm		Cote de fabrication
					lisse, brillante	lisse, brillante		Surface
					10,000	11,000		**m²** - pcs.
					11,930	12,100		**m²** - kg
					10	11		**Paquet** - pcs.
					1,000	1,000		**Paquet** - m^2
					11,930	12,100		**Paquet** - kg
					24,000	48,000		**Palette** - m^2
					286,320	580,800		**Palette** - kg
					BIb	BIb	Groupe de sollicitation (PEI)	Norme produit
								Antidérapance
					1 - 2	1 - 2		Groupe de charge
					431123H	**431117H**	**3**	
					Gr. de pr. **A370** (m^2)	Gr. de pr. **A205** (m^2)		carrara white
					431124H	**431118H**	**3**	
					Gr. de pr. **A370** (m^2)	Gr. de pr. **A205** (m^2)		illusion beige
					431125H	**431119H**	**3**	
					Gr. de pr. **A370** (m^2)	Gr. de pr. **A205** (m^2)		cielo
					431126H	**431120H**	**2**	
					Gr. de pr. **A370** (m^2)	Gr. de pr. **A205** (m^2)		labradorit blue
					431127H	**431121H**	**2**	
					Gr. de pr. **A370** (m^2)	Gr. de pr. **A205** (m^2)		verde alpi
					431128H	**431122H**	**2**	
					Gr. de pr. **A370** (m^2)	Gr. de pr. **A205** (m^2)		illusion dark

Mosaïque

						2,5 x 2,5 cm  *Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*		
						2,5 x 2,5 / 1 x 1		Cote nom. - **cm**/in
						23 x 23 x 6,5 mm		Cote de fabrication
						lisse, mat		Surface
						11,000		**m²** - pcs.
						12,100		**m²** - kg
						11		**Paquet** - pcs.
						1,000		**Paquet** - m^2
						12,100		**Paquet** - kg
						48,000		**Palette** - m^2
						580,800		**Palette** - kg
						BIb	Groupe de sollicitation (PEI)	Norme produit
						R10/B PC10/PN18		Antidérapance
						1 - 2		Groupe de charge
						431111H	**4**	
						Gr. de pr. **A216** (m^2)		carrara white
						431112H	**4**	
						Gr. de pr. **A216** (m^2)		illusion beige
						431113H	**4**	
						Gr. de pr. **A216** (m^2)		cielo
						431114H	**3**	
						Gr. de pr. **A216** (m^2)		labradorit blue
						431115H	**2**	
						Gr. de pr. **A216** (m^2)		verde alpi
						431116H	**4**	
						Gr. de pr. **A216** (m^2)		illusion dark

Projet : Gare centrale / Site : Lübeck, Allemagne / Architecte : GÖSSLER KINZ KREIENBAUM Architekten BDA / Série : Céramique naturelle / Photo: Daniel Sumesgutner





Chaque carreau est une pièce unique

Céramique naturelle allie la diversité créative et la tradition artisanale dans un produit céramique authentique. Le matériau étant garanti ingélif, il est possible de réaliser un aménagement de sol uniforme et harmonieux de l'intérieur et de l'extérieur. Le jeu unique des couleurs en tons de terre chauds offre beaucoup de confort tout en laissant une liberté d'agencement maximale. Pièces moulées pour escaliers et garde-corps soutiennent la réalisation artisanale parfaite de concepts d'espace exigeants.

Made in Germany

R11/A R11/B


ocre doré


crème doré


gris doré


noir doré


feuille d'automne


rouge nature


portofino


brun colorado


rouge brique


tabac


Carreau de mur/sol 15 x 15 cm


Carreau de mur/sol 12,5 x 25 cm


Carreau de mur/sol 15 x 30 cm


Carreau de mur/sol 25 x 25 cm


Carreau pour marches d'escalier (rainuré) 25 x 30 cm



Plinthe, arrondie 8,3 x 30 cm



Plinthe, arrondie 8,3 x 25 cm



Carreau de recouvrement 12,5 x 30 cm



Carreau de recouvrement 12,5 x 25 cm



Carreau de marche florentin 25 x 35 cm



Pièce d'angle florentin 35 x 35 cm



Plinthe florentine, droite ou gauche



Piccolo florentin 12,5 x 25 cm



Pièce d'angle collée 7,3 x 24 cm / 11,5 x 11 cm

Carreaux céramiques extrudés, précision, DIN EN 14411, Groupe AII_a - partie 1, émaillés et non-émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès étiré)

Carreaux de sol/mur[1]



	Groupe de sollicitation (PEI)						
N° format		1010	1630	1030	1020	1100	1620
Cote nom. - **cm**/in		**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	**15 x 15** / 6 x 6	**15 x 30** / 6 x 12	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10
Cote de fabrication		115 x 240 x 10 mm	240 x 240 x 10 mm	140 x 140 x 11 mm	140 x 290 x 11 mm	115 x 240 x 11 mm	240 x 240 x 11 mm
Surface		lisse, mat[2]	lisse, mat[2]	martelé, matt	martelé, matt	lisse, satiné	lisse, satiné
m² - pcs.		33,000	16,000	44,440	22,220	33,000	16,000
m² - kg		19,800	20,160	19,642	21,442	21,450	23,680
Paquet - pcs.		26	13	24	18	24	12
Paquet - m^2		0,788	0,813	0,540	0,810	0,727	0,750
Paquet - kg		15,600	16,380	10,608	17,370	15,600	17,760
Palette - m^2		56,727	51,188	45,905	37,264	52,364	47,250
Palette - kg		1.123,200	1.031,940	901,680	799,020	1.123,200	1.118,880
Norme produit		Alla	Alla	Alla	Alla	Alla	Alla
Antidérapance		voir ci-dessous	voir ci-dessous	R11/A PC20/PN12	R11/A PC20/PN12		
Groupe de charge		2	2	2	2		
ocre doré		R11/A PC20/PN12 **851-1010** Gr. de pr. **A67** (m^2)	R11/A PC20/PN12 **851-1630** Gr. de pr. **A94** (m^2)	**851-1030** Gr. de pr. **A101** (m^2)	**851-1020** Gr. de pr. **A94** (m^2)		
crème doré		R11/A PC20/PN12 **854-1010** Gr. de pr. **A67** (m^2)	R11/A PC20/PN12 **854-1630** Gr. de pr. **A94** (m^2)	**854-1030** Gr. de pr. **A101** (m^2)	**854-1020** Gr. de pr. **A94** (m^2)		
gris doré		R11/A PC20/PN12 **855-1010** Gr. de pr. **A67** (m^2)	R11/A PC20/PN12 **855-1630** Gr. de pr. **A94** (m^2)	**855-1030** Gr. de pr. **A101** (m^2)	**855-1020** Gr. de pr. **A94** (m^2)		
noir doré		R11/A PC20/PN12 **856-1010** Gr. de pr. **A67** (m^2)	R11/A PC20/PN12 **856-1630** Gr. de pr. **A94** (m^2)	**856-1030** Gr. de pr. **A101** (m^2)	**856-1020** Gr. de pr. **A94** (m^2)		
feuille d'automne		R11/B PC20/PN18 **010S-1010** Gr. de pr. **A67** (m^2)	R11/B PC20/PN18 **010S-1630** Gr. de pr. **A94** (m^2)				
rouge nature		R11/B PC20/PN18 **070S-1010** Gr. de pr. **A67** (m^2)	R11/B PC20/PN18 **070S-1630** Gr. de pr. **A94** (m^2)				
portofino		R11/A PC20/PN12 **948-1010** Gr. de pr. **A67** (m^2)	R11/A PC20/PN12 **948-1630** Gr. de pr. **A94** (m^2)				
brun colorado		R11/B PC20/PN18 **950-1010** Gr. de pr. **A61** (m^2)	R11/B PC20/PN18 **950-1630** Gr. de pr. **A81** (m^2)				
rouge brique		R11/A PC20/PN12 **958-1010** Gr. de pr. **A61** (m^2)	R11/A PC20/PN12 **958-1630** Gr. de pr. **A81** (m^2)				
tabac	3					**951-1100** Gr. de pr. **A67** (m^2)	**951-1620** Gr. de pr. **A94** (m^2)

[1] Color Shade Variation
V1 : rouge nature, rouge brique
V2 : crème doré, gris doré, noir doré
V3 : feuille d'automne
V4 : ocre doré, portofino, brun colorado, tabac

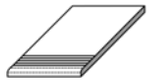
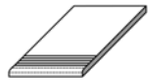
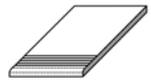
[2] Exception : ocre doré, crème doré, gris doré, noir doré : martelé, mat

Note : Traiter la surface d'une imprégnation appropriée, voir page 474.

Plinthes, arondis[1]

Carreaux de recouvrement[1]

Système de marches d'escalier[1]

8,3 x 25 cm	8,3 x 30 cm	12,5 x 25 cm	12,5 x 30 cm	25 x 30 cm	25 x 30 cm	25 x 30 cm		
								
				Carreau pour marches d'escalier	*Angle gauche*	*Angle droit*		
9066	9063	4822	4825	9570	9573	9574		N° format
8,3 x 25 / 33/8 x 10	**8,3 x 30** / 33/8 x 12	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 30** / 5 x 12	**25 x 30** / 10 x 12	**25 x 30** / 10 x 12	**25 x 30** / 10 x 12		Cote nom. - **cm**/in
73 x 240 x 11 mm	73 x 290 x 11 mm	115/52 x 240 x 11 mm	115/52 x 290 x 11 mm	240 x 300 x 14 mm	240 x 300 x 14 mm	240 x 300 x 14 mm		Cote de fabrication
lisse, mat[2]	martelé, mat	lisse, mat[2]	martelé, mat	lisse, mat[2]	lisse, mat[2]	lisse, mat[2]		Surface
4,000	3,333	4,000	3,333	4,000				**m** - pcs.
1,600/m	1,600/m	3,880/m	3,903/m	8,600/m	2,100/pcs.	2,100/pcs.		**m/pcs.** - kg
22	22	8	8	8	8	8		**Paquet** - pcs.
5,500	6,601	2,000	2,400	2,000				**Paquet** - m
8,800	10,560	7,760	9,368	17,200	16,800	16,800		**Paquet** - kg
								Palette - m
								Palette - kg
Alla	Alla	Alla	Alla	Alla	Alla	Alla		Norme produit
		voir ci-dessous	R11/A PC20/PN12	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous		Antidérapance
851-9066	**851-9063**	R11/A PC20/PN12 **851-4822**	**851-4825**					
Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A416** (pcs.)	Gr. de pr. **A426** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)					ocre doré
854-9066	**854-9063**	R11/A PC20/PN12 **854-4822**	**854-4825**					
Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A416** (pcs.)	Gr. de pr. **A426** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)					crème doré
855-9066	**855-9063**	R11/A PC20/PN12 **855-4822**	**855-4825**					
Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A416** (pcs.)	Gr. de pr. **A426** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)					gris doré
856-9066	**856-9063**	R11/A PC20/PN12 **856-4822**	**856-4825**					
Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A416** (pcs.)	Gr. de pr. **A426** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)					noir doré
010S-9066		R11/B PC20/PN18 **010S-4822**		R11/B PC20/PN18 **010S-9570**	R11/B PC20/PN18 **010S-9573**	R11/B PC20/PN18 **010S-9574**		
Gr. de pr. **A410** (pcs.)		Gr. de pr. **A426** (pcs.)		Gr. de pr. **A458** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)		feuille d'automne
070S-9066		R11/B PC20/PN18 **070S-4822**		R11/B PC20/PN18 **070S-9570**	R11/B PC20/PN18 **070S-9573**	R11/B PC20/PN18 **070S-9574**		
Gr. de pr. **A410** (pcs.)		Gr. de pr. **A426** (pcs.)		Gr. de pr. **A458** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)		rouge nature
948-9066		R11/A PC20/PN12 **948-4822**		R11/A PC20/PN12 **948-9570**	R11/A PC20/PN12 **948-9573**	R11/A PC20/PN12 **948-9574**		
Gr. de pr. **A410** (pcs.)		Gr. de pr. **A426** (pcs.)		Gr. de pr. **A458** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)		portofino
950-9066		R11/B PC20/PN18 **950-4822**						
Gr. de pr. **A410** (pcs.)		Gr. de pr. **A426** (pcs.)						brun colorado
958-9066		R11/A PC20/PN12 **958-4822**						
Gr. de pr. **A410** (pcs.)		Gr. de pr. **A426** (pcs.)						rouge brique
951-9066		**951-4822**					3	
Gr. de pr. **A410** (pcs.)		Gr. de pr. **A426** (pcs.)						tabac

Groupe de sollicitation (PEI)

[1] Color Shade Variation
V1 : rouge nature, rouge brique
V2 : crème doré, gris doré, noir doré
V3 : feuille d'automne
V4 : ocre doré, portofino, brun colorado, tabac

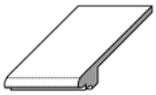
[2] Exception : ocre doré, crème doré, gris doré, noir doré : martelé, mat, tabac : lisse, satiné

Pour des raisons techniques de la production, de légères différences de couleur/dimension vis-à-vis des formats de base ne sont pas exclues.
Note : Traiter la surface d'une imprégnation appropriée, voir page 474

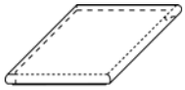
Carreaux céramiques extrudés, précision, DIN EN 14411, Groupe AII_a, partie 1, non-émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès étiré)

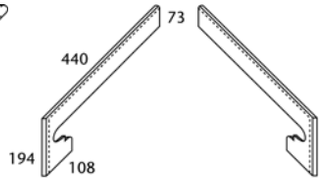
Système de marches florentines[3]

25 x 35 cm



35 x 35 cm



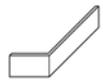


Piccolo florentin[3]

12,5 x 25 cm



Pièce d'angle[3]



	Carreau de marche	*Carreau d'angle (utilis. gauche/droit)*	*Plinthe à gauche*[1]	*Plinthe à droit*[1]			*Pièce d'angle collée*
N° format	9330	9335	9337	9338	9822		2541
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 35** / 10 x 14	**35 x 35** / 14 x 14			**12,5 x 25** / 5 x 10		
Cote de fabricat. mm	240 x 350 x 42/14	350 x 350 x 42/14	440/73 x 194/108 x 11	440/73 x 194/108 x 11	115/52 x 240 x 11		73 x 240/115 x 11
Surface	lisse, mat[2]	lisse, mat[2]	lisse, mat[2]	lisse, mat[2]	martelé, matt		martelé, matt
m - pcs.	4,000				4,000		
m/pcs. - kg	11,600/m	4,900/pcs.	0,900/pcs.	0,900/pcs.	3,900/m		0,600/pcs.
Paquet - pcs.	6	1	4	4	8		18
Paquet - m	1,500				2,000		
Paquet - kg	17,400	4,900	3,600	3,600	7,800		10,800
Palette - m							
Palette - kg							
Norme produit	Alla	Alla	Alla	Alla	Alla		
Antidérapance	voir ci-dessous	voir ci-dessous			R11/A PC20/PN12		
ocre doré	R11/A PC20/PN12 **851-9330** Gr. de pr. **A467** (pcs.)	R11/A PC20/PN12 **851-9335** Gr. de pr. **A601** (pcs.)	**851-9337** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**851-9338** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**851-9822** Gr. de pr. **A441** (pcs.)		**851-2541** Gr. de pr. **A441** (pcs.)
crème doré	R11/A PC20/PN12 **854-9330**[2] Gr. de pr. **A467** (pcs.)	R11/A PC20/PN12 **854-9335** Gr. de pr. **A601** (pcs.)	**854-9337** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**854-9338** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**854-9822** Gr. de pr. **A441** (pcs.)		**854-2541** Gr. de pr. **A441** (pcs.)
gris doré	R11/A PC20/PN12 **855-9330** Gr. de pr. **A467** (pcs.)	R11/A PC20/PN12 **855-9335** Gr. de pr. **A601** (pcs.)	**855-9337** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**855-9338** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**855-9822** Gr. de pr. **A441** (pcs.)		**855-2541** Gr. de pr. **A441** (pcs.)
noir doré	R11/A PC20/PN12 **856-9330** Gr. de pr. **A467** (pcs.)	R11/A PC20/PN12 **856-9335** Gr. de pr. **A601** (pcs.)	**856-9337** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**856-9338** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**856-9822** Gr. de pr. **A441** (pcs.)		**856-2541** Gr. de pr. **A441** (pcs.)
feuille d'automne	R11/B PC20/PN18 **010S-9330** Gr. de pr. **A467** (pcs.)	R11/B PC20/PN18 **010S-9335** Gr. de pr. **A601** (pcs.)	**010S-9337** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**010S-9338** Gr. de pr. **A484** (pcs.)			
rouge nature	R11/B PC20/PN18 **070S-9330** Gr. de pr. **A467** (pcs.)	R11/B PC20/PN18 **070S-9335** Gr. de pr. **A601** (pcs.)	**070S-9337** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**070S-9338** Gr. de pr. **A484** (pcs.)			
portofino	R11/A PC20/PN12 **948-9330** Gr. de pr. **A467** (pcs.)	R11/A PC20/PN12 **948-9335** Gr. de pr. **A601** (pcs.)	**948-9337** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**948-9338** Gr. de pr. **A484** (pcs.)			
rouge brique	R11/A PC20/PN12 **958-9330** Gr. de pr. **A467** (pcs.)	R11/A PC20/PN12 **958-9335** Gr. de pr. **A601** (pcs.)	**958-9337** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**958-9338** Gr. de pr. **A484** (pcs.)			

[1] Format no. 9066 (240 x 73 x 11 mm) ou format no. 9063 (290 x 73 x 11 mm) comme rallongement des plinthes 9337/9338.
[2] Exception : ocre doré, crème doré, gris doré, noir doré : martelé, mat
[3] Color Shade Variation
V1 : rouge nature, rouge brique
V2 : crème doré, gris doré, noir doré
V3 : feuille d'automne
V4 : ocre doré, portofino, brun colorado, tabac

Pour des raisons techniques de la production, de légères différences de couleur/dimension vis-à-vis des formats de base ne sont pas exclues.
Note : Traiter la surface d'une imprégnation appropriée, voir page 474.

Photo prise en studio / Série : Céramique naturelle



Projet : Edeka Markt (alimentation) / Site : Flensburg, Allemagne / Série : New Market / Photo : Jochen Stüber, Hambourg





Test d'endurance : A la hauteur de la pression

Les sols des supermarchés doivent être plaisants, faciles à entretenir et extrêmement résistants. Agrob Buchtal répond à ces exigences avec des carreaux surépais d'une épaisseur de pouvant atteindre 20 mm. Avec des valeurs de résistance à la rupture nettement supérieures aux normes en vigueur, les grands formats rectifiés supportent sans problème le passage de chariots élévateurs et de transpalettes. Ils allient une robustesse extrême à une esthétique attrayante : les surfaces en grès fin dans de nombreux coloris offrent toutes les conditions pour un aménagement représentatif. Et le traitement Protecta, qui a fait ses preuves, garantit une protection efficace contre les taches.

Made in Germany R9 R10 R10/A PT protected

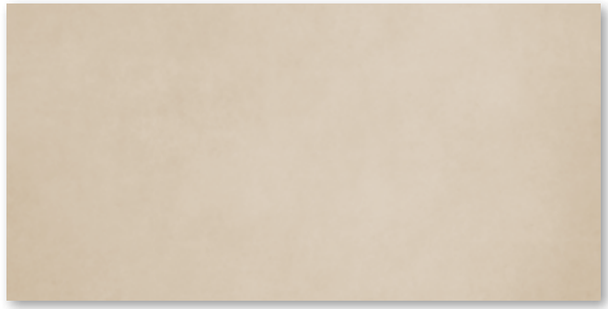
Design Emotion


beige clair


anthracite saturé


gris moyen


bronze


Carreau de sol 30 x 60 cm, surépais

Design Inside-Out


anthracite


brun gris


gris ciment


sable


Carreau de sol 30 x 30 cm, surépais


Carreau de sol 30 x 60 cm, surépais

Le format 30 x 60 cm est rectifié de forme conique.

Design Mandalay


gris blanc


brun clair


brun fumé


brun noir


Carreau de sol 30 x 60 cm, surépais

Design Xeno


anthracite

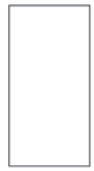

noir


Carreau de sol 30 x 60 cm, surépais

Le format 30 x 60 cm est rectifié de forme conique.

Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés
pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

Carreaux de sol

	30 x 30 cm²	**30 x 30 cm²**	**30 x 60 cm**[1/2]	**30 x 60 cm**[1/2]	**30 x 60 cm**[1/2]	**30 x 60 cm**[1/2]	**30 x 60 cm**[1/2]
							
protected	*Design Inside-Out*	*Design Inside-Out*	*Design Emotion*	*Design Emotion*	*Design Inside-Out*	*Design Inside-Out*	*Design Mandalay*
Cote nom. - **cm**/in	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24
Cote de fabrication	297 x 297 x 15 mm	297 x 297 x 15 mm	297 x 597 x 15 mm	297 x 597 x 15 mm	297 x 597 x 15 mm	297 x 597 x 15 mm	297 x 597 x 15 mm
Surface	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	structuré, mat	lisse, mat	lisse, mat	structuré, mat
m² - pcs.	11,337	11,337	5,589	5,589	5,589	5,589	5,589
m² - kg	34,317	34,317	34,456	34,456	34,456	34,456	34,456
Paquet - pcs.	7	7	4	4	4	4	4
Paquet - m²	0,617	0,617	0,716	0,716	0,716	0,716	0,716
Paquet - kg	21,189	21,189	24,660	24,660	24,660	24,660	24,660
Palette - m²	29,637	29,637	28,628	28,628	28,628	28,628	28,628
Palette - kg	1.017,072	1.017,072	968,400	986,400	986,400	986,400	986,400
Norme produit	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla
Antidérapance	R9 PC6	R10 PC10	R9 PC6	R10/A PC10/PN12	R9 PC6	R10 PC10	R9 PC6
Groupe de charge	3 - 4	3 - 4	3 - 4	3 - 4	3 - 4	3 - 4	3 - 4
brun gris	*433653* *Gr. de pr. A150 (m²)*	*433764* *Gr. de pr. A150 (m²)*			*433621* *Gr. de pr. A177 (m²)*	*433760* *Gr. de pr. A177 (m²)*	
gris ciment	*433654* *Gr. de pr. A150 (m²)*	*433765* *Gr. de pr. A150 (m²)*			*433622* *Gr. de pr. A177 (m²)*	*433761* *Gr. de pr. A177 (m²)*	
sable	*433655* *Gr. de pr. A150 (m²)*	*433766* *Gr. de pr. A150 (m²)*			*433623* *Gr. de pr. A177 (m²)*	*433762* *Gr. de pr. A177 (m²)*	
anthracite	*433656* *Gr. de pr. A150 (m²)*	*433767* *Gr. de pr. A150 (m²)*			*433624* *Gr. de pr. A177 (m²)*	*433763* *Gr. de pr. A177 (m²)*	
anthracite saturé			*433413* *Gr. de pr. A177 (m²)*	*433416* *Gr. de pr. A177 (m²)*			
gris moyen			*433414* *Gr. de pr. A177 (m²)*	*433417* *Gr. de pr. A177 (m²)*			
beige clair			*433415* *Gr. de pr. A177 (m²)*	*433418* *Gr. de pr. A177 (m²)*			
gris blanc							*434482* *Gr. de pr. A177 (m²)*
brun clair							*434483* *Gr. de pr. A177 (m²)*
brun fumé							*434484* *Gr. de pr. A177 (m²)*
brun noir							*434485* *Gr. de pr. A177 (m²)*

[1]  **rectifié de forme conique**

[2]  **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Carreaux de sol

30 x 60 cm [1/2]



protected

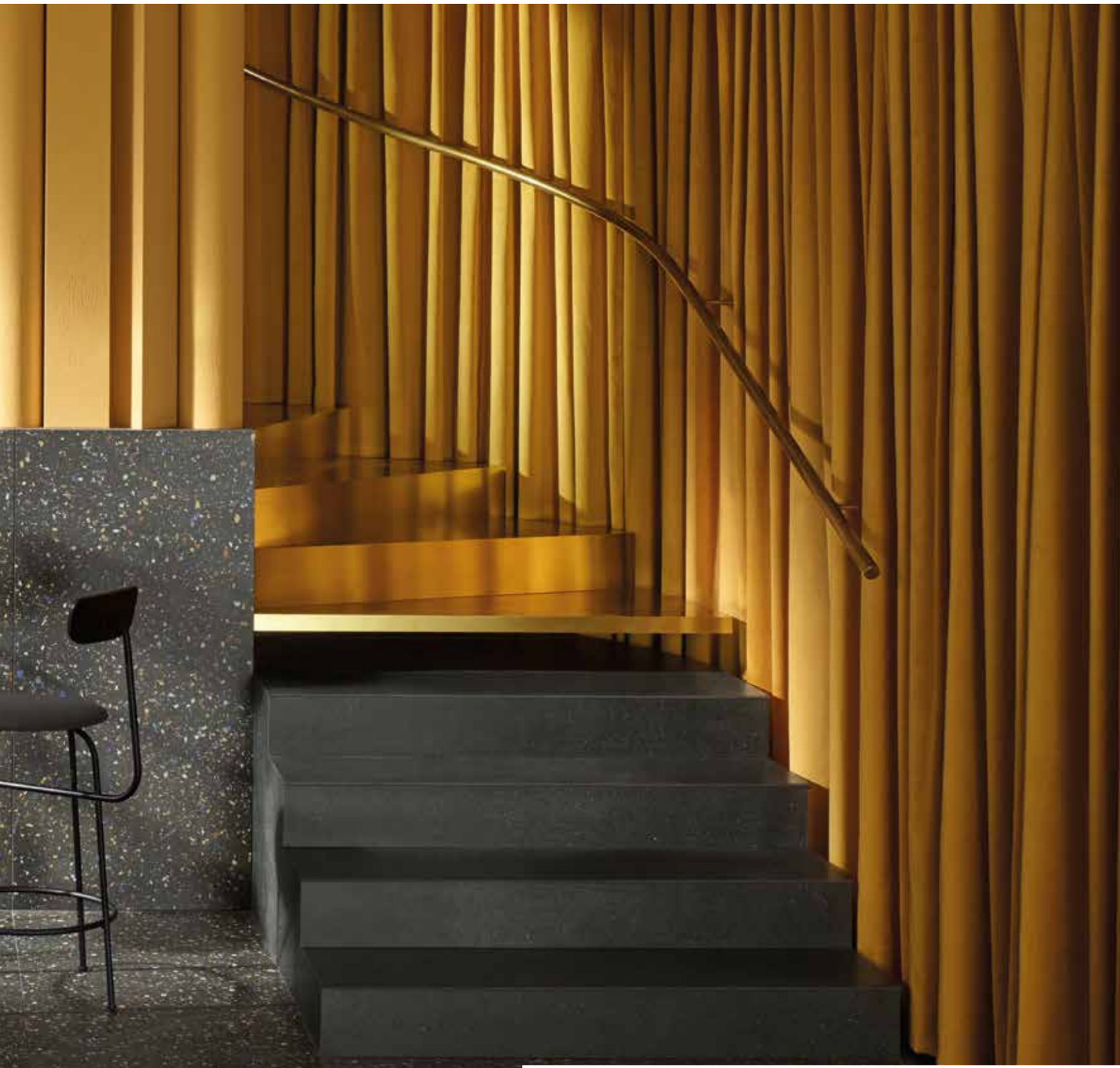
						Design Xeno		
						30 x 60 / 12 x 24		Cote nom. - **cm**/in
						297 x 597 x 15 mm		Cote de fabrication
						lisse, mat		Surface
						5,589		**m²** - pcs.
						34,456		**m²** - kg
						4		**Paquet** - pcs.
						0,716		**Paquet** - m²
						24,660		**Paquet** - kg
						28,628		**Palette** - m²
						986,400		**Palette** - kg
						Bla		Norme produit
						R10/A	PC10/PN12	Antidérapance
						3 - 4		Groupe de charge
						432658		
						Gr. de pr. A177 (m²)		anthracite
						432659		
						Gr. de pr. A177 (m²)		noir

[1] **rectifié de forme conique**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Photo prise en studio / Architecte : VSBL, Belgrade, Serbie / Série : Nova / Photo : Jochen Stüber, Hambourg





Vivant et diversifié

Grâce à sa structure modulaire en termes de couleurs et de formats, la série de grès cérame fin vitrifié antidérapant Nova permet des solutions individuelles dans les domaines d'application les plus divers. L'aspect inspiré des sols en terrazzo inclut six nuances de couleurs finement harmonisées, du beige crème au gris moyen et à l'anthracite multicolore.

Made in Germany

R10/A R10/B R11/C

hytect® clever clean


beige crème


brun moyen


gris moyen


basalte


anthracite


anthracite multicolore


Carreau de sol 15 x 15 cm


Format de traverse 10 x 60 cm


Format de traverse 15 x 60 cm


Carreau de sol 30 x 60 cm


Carreau de sol 60 x 60 cm


Lavabo SURF® large 55 x 120 cm
(livrable sur demande). Pour de plus amples informations au sujet de Surf, voir la page 293 et suivantes.



Carreau de sol 60 x 120 cm



Carreau de sol 120 x 120 cm

Made in Germany

R10/A R10/B

hytect® clever clean


beige crème


brun moyen


gris moyen


basalte


anthracite


anthracite multicolore


Nez de marche 30 x 60 cm (rainuré)


Plinthe à gorge 10 x 60 cm


Plinthe, arrondie 7 x 60 cm

Mosaïque 5 x 5 cm

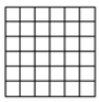

Mosaïque, lisse
5 x 5 cm


Nez de marche avec bord incliné 31 x 135 cm


Contremarche 28 x 135 cm

Mosaïque

Carreaux de sol

		5 x 5 cm	**15 x 15 cm**	**15 x 15 cm**	**10 x 60 cm**[1/2]	**15 x 60 cm**[1/2]	
							
		Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm			*Format de traverse*	*Format de traverse*	
		5 x 5 / 2 x 2	**15 x 15** / 6 x 6	**15 x 15** / 6 x 6	**10 x 60** / 4 x 24	**15 x 60** / 6 x 24	Cote nom. - **cm**/in
		47 x 47 x 10,5 mm	147 x 147 x 8 mm	147 x 147 x 8 mm	97 x 597 x 10,5 mm	147 x 597 x 10,5 mm	Cote de fabrication
		lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	Surface
		11,111 feuilles	44,444	44,444	16,667	11,111	**m^2** - pcs.
		22,222	17,555	17,555	23,667	23,222	**m^2** - kg
		11 feuilles	35	35	15	11	**Paquet** - pcs.
		0,990	0,788	0,788	0,900	0,990	**Paquet** - m^2
		22,000	13,825	13,825	21,300	22,990	**Paquet** - kg
		29,700	63,001	63,001	35,993	39,600	**Palette** - m^2
		660,000	1.106,000	1.106,000	852,000	919,600	**Palette** - kg
		Alb	Bla	Bla	Alb	Alb	Norme produit
		R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R11/C PC20/PN24	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	Antidérapance
		2 - 3	2	2	2 - 3	2 - 3	Groupe de charge
		431801H	**431807H**	**431873H**	*431817H*	*431823H*	
		Gr. de pr. **A245** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	beige crème
		431802H	**431808H**	**431874H**	*431818H*	*431824H*	
		Gr. de pr. **A245** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	brun moyen
		431803H	**431809H**	**431875H**	*431819H*	*431825H*	
		Gr. de pr. **A245** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	gris moyen
		431804H	**431810H**	**431876H**	*431820H*	*431826H*	
		Gr. de pr. **A245** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	basalte
		431805H	**431811H**	**431877H**	*431821H*	*431827H*	
		Gr. de pr. **A245** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	anthracite
		431806H			*431822H*	*431828H*	anthracite
		Gr. de pr. **A245** (m^2)			*Gr. de pr. A184 (m^2)*	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	multicolore

[1] **rectifié**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Carreaux de sol

				30 x 60 cm[1]	**30 x 60 cm**[1]	**60 x 60 cm**[1/2]	
							
				30 x 60 / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**60 x 60** / 24 x 24	Cote nom. - **cm**/in
				297 x 597 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm	597 x 597 x 10,5 mm	Cote de fabrication
				lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	Surface
				5,556	5,556	2,778	**m^2** - pcs.
				23,224	23,224	23,769	**m^2** - kg
				6	6	3	**Paquet** - pcs.
				1,080	1,080	1,080	**Paquet** - m^2
				25,080	25,080	25,668	**Paquet** - kg
				43,197	43,197	32,397	**Palette** - m^2
				1.003,200	1.003,200	770,040	**Palette** - kg
				Alb	Alb	Alb	Norme produit
				R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12	Antidérapance
				2 - 3	2 - 3	2 - 3	Groupe de charge
				431829H	**431835H**	**431840H**	
				Gr. de pr. **A110** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	beige crème
				431830H	**431836H**	**431841H**	
				Gr. de pr. **A110** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	brun moyen
				431831H	**431837H**	**431842H**	
				Gr. de pr. **A110** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	gris moyen
				431832H	**431838H**	**431843H**	
				Gr. de pr. **A110** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	basalte
				431833H	**431839H**	**431844H**	
				Gr. de pr. **A110** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A125** (m^2)	anthracite
				431834H		**431845H**	anthracite
				Gr. de pr. **A110** (m^2)		Gr. de pr. **A125** (m^2)	multicolore

[1] **rectifié**

[2] **Poids élevé ; à transporter par deux personnes seulement.**
Tous les produits : Color Shade Variation V3, couleur anthracite multicolore V4

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame) // Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

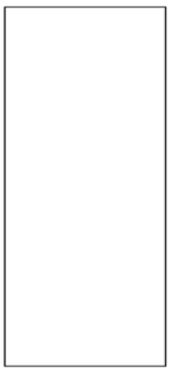
Carreaux de sol

Nez de marche

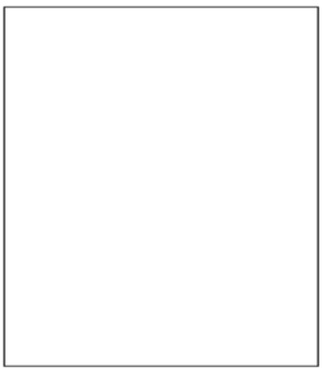
Nez de marche avec bord incliné

Contremarche

60 x 120 cm[1]



120 x 120 cm[1/4/5]



30 x 60 cm[1/2]



31 x 135 cm[2/3]



28 x 135 cm[2/3]



Cote nom. - **cm**/in	**60 x 120** / 24 x 48		**120 x 120** / 48 x 48			**30 x 60** / 12 x 24		**31 x 135** / 12 13⁄64 x 53 5⁄32		**28 x 135** / 11 x 53 5/32	
Cote de fabrication	597 x 1197 x 10,5 mm		1197 x 1197 x 6 mm			297 x 597 x 10,5 mm		307 x 1347 x 10,5 mm		280 x 1347 x 10,5 mm	
Surface	lisse, mat		lisse, mat			lisse, mat		lisse, mat		lisse, mat	
m²/m - pcs.	1,388/m²		0,694/m²			1,667/m		0,741/m		0,741/m	
m²/m - kg	23,804/m²		13,991/m²			6,968/m		7,321/m		6,676/m	
Paquet - pcs.	2		2			6		2		2	
Paquet - m²/m	1,441 m²		2,881 m²			3,599 m		2,699 m		2,699 m	
Paquet - kg	34,300		40,320			25,080		19,760		18,020	
Palette - m²	30,259		72,005								
Palette - kg	720,300		1.008,000								
Norme produit	Alb		Bla			Alb		Alb		Alb	
Antidérapance	R10/A	PC10/PN12	R10/A	PC10/PN12		R10/A	PC10/PN12	R10/A	PC10/PN12	R10/A	PC10/PN12
Groupe de charge	2 - 3		1 - 2			2 - 3		2 - 3		2 - 3	
beige crème	**431846H**	Gr. de pr. **A155** (m²)	**431878**	Gr. de pr. **A162** (m²)		*431852H*	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	*431858H*	*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*431788H*	*Gr. de pr. A528 (pcs.)*
brun moyen	**431847H**	Gr. de pr. **A155** (m²)	**431879**	Gr. de pr. **A162** (m²)		*431853H*	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	*431859H*	*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*431789H*	*Gr. de pr. A528 (pcs.)*
gris moyen	**431848H**	Gr. de pr. **A155** (m²)	**431880**	Gr. de pr. **A162** (m²)		*431854H*	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	*431860H*	*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*431790H*	*Gr. de pr. A528 (pcs.)*
basalte	**431849H**	Gr. de pr. **A155** (m²)	**431881**	Gr. de pr. **A162** (m²)		*431855H*	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	*431861H*	*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*431791H*	*Gr. de pr. A528 (pcs.)*
anthracite	**431850H**	Gr. de pr. **A155** (m²)	**431882**	Gr. de pr. **A162** (m²)		*431856H*	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	*431862H*	*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*431792H*	*Gr. de pr. A528 (pcs.)*
anthracite multicolore	**431851H**	Gr. de pr. **A155** (m²)				*431857H*	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	*431863H*	*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*431793H*	*Gr. de pr. A528 (pcs.)*

[1] **rectifié**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[3] **Calibré uniquement sur les deux côtés courts ! Il n'est pas possible de calibrer le bord long !**
[4] **Attention : Forfait d'emballage pour palette spéciale : 40 Euro / palette. Pas de retour, pas d'échange. Poids élevé ; à transporter par deux personnes seulement.**
[5] **Traitement Protecta**
Tous les produits : Color Shade Variation V3, color anthracite multicolore V4

					Plinthe, arrondie **7 x 60 cm**[1]	Plinthe à gorge, décorée **10 x 60 cm**[1/2]	
					7 x 60 / 2 13/16 x 24	**10 x 60** / 4 x 24	Cote nom. - **cm**/in
					70 x 597 x 10,5 mm	100 x 597/35 x 9 mm	Cote de fabrication
					lisse, mat	lisse, mat	Surface
					1,667	1,667	**m** - pcs.
					1,584	2,000	**m** - kg
					15	20	**Paquet** - pcs.
					8,998	11,998	**Paquet** - m
					14,250	24,000	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
					Alb	Alb	Norme produit
					431864H	*431887H*	
					Gr. de pr. **A438** (pcs.)	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	beige crème
					431865H	*431893H*	
					Gr. de pr. **A438** (pcs.)	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	brun moyen
					431866H	*431894H*	
					Gr. de pr. **A438** (pcs.)	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	gris moyen
					431867H	*431786H*	
					Gr. de pr. **A438** (pcs.)	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	basalte
					431868H	*431787H*	
					Gr. de pr. **A438** (pcs.)	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	anthracite
					431869H		anthracite
					Gr. de pr. **A438** (pcs.)		multicolore

[1] **rectifié**

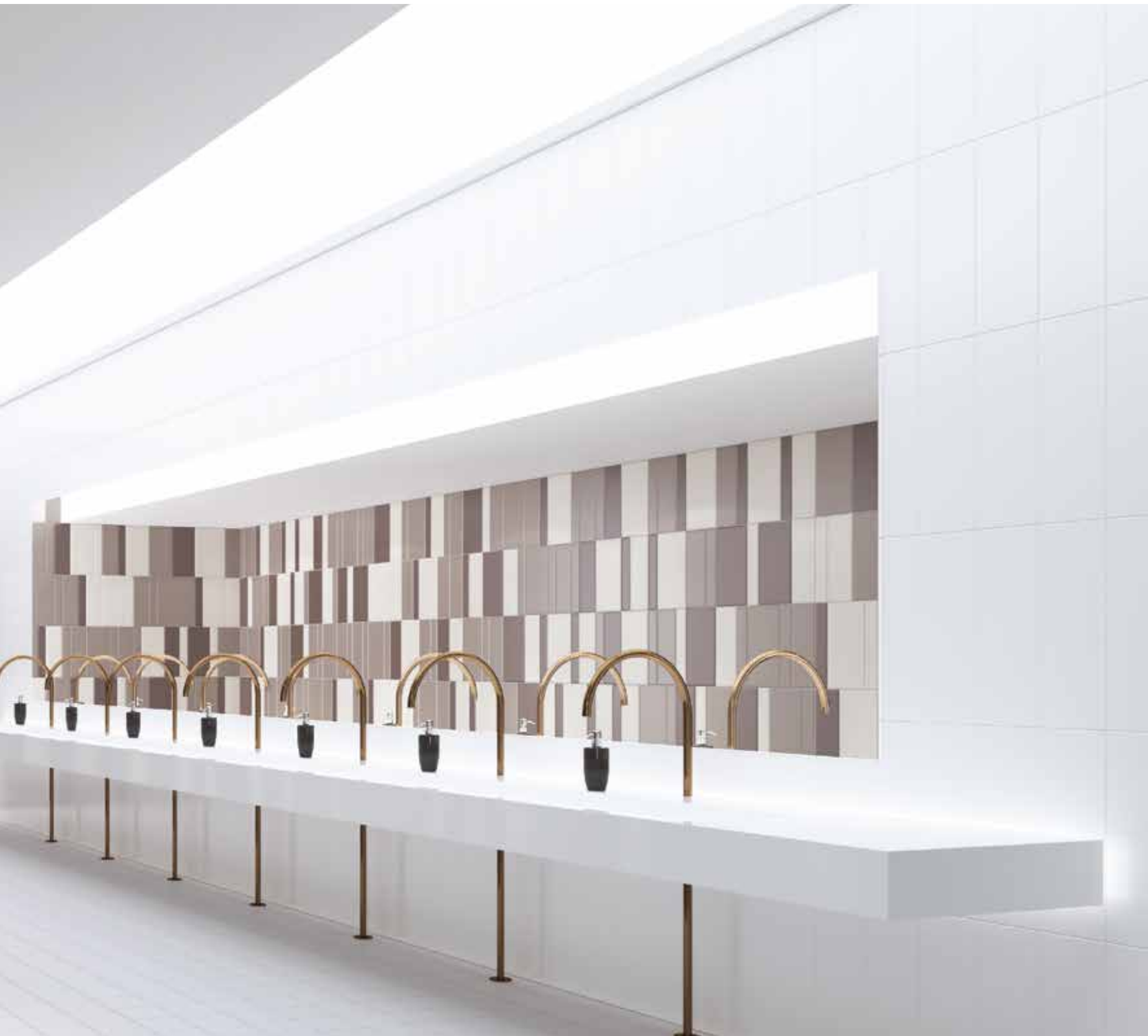
[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Pour des raisons techniques de la production, les couleurs anthracite et anthracite multicolore ne peuvent être fabriquée pas du tout ou seulement avec un aspect visuel divergeant.

hytect® clever clean

3D-Rendering / Série: Plural





Multicolore et flexible

La gamme de couleurs spécialement développée pour Plural inclut 50 couleurs assorties. Qu'il s'agisse de carreaux émaillés ou non, en faïence, en grès cérame ou en grès cérame fin vitrifié – le joint étroit de 3 mm est standard chez Plural, tout comme la finition Hytect qui anéantit les polluants et l'exécution en différentes qualités antidérapantes. Plural peut être utilisé de façon variable à l'intérieur et à l'extérieur : de la façade jusqu'au sol, de la station métro au paysage de bien-être.

Made in Germany

hytect® clever clean

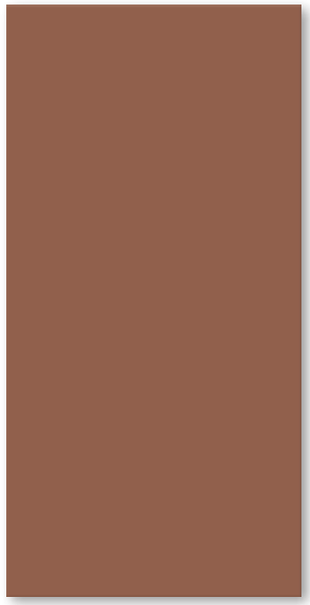
neutre 10 (blanc actif)	azur foncé	azur moyen	azur clair	azur actif
neutre 9 (gris blanc)	bleu foncé	bleu moyen	bleu clair	bleu actif
neutre 8 (gris lumière)	turquoise foncé	turquoise moyen	turquoise clair	turquoise actif
neutre 7 (gris silex)	vert foncé	vert moyen	vert clair	vert actif
neutre 6 (gris perle)	jaune foncé	jaune moyen	jaune clair	jaune actif
neutre 5 (gris basalte)	ocre foncé	ocre moyen	ocre clair	ocre actif
neutre 4 (noir graphité)	saumon foncé	saumon moyen	saumon clair	saumon actif
neutre 3 (noir asphalte)	rouge oxyde foncé	rouge oxyde moyen	rouge oxyde clair	rouge oxyde actif
neutre 2 (anthracite)	gris roche foncé	gris roche moyen	gris roche clair	gris roche actif
neutre 1 (noir saturé)	gris sable foncé	gris sable moyen	gris sable clair	gris sable actif

Formats de faïence


Carreau de mur 10 x 20 cm

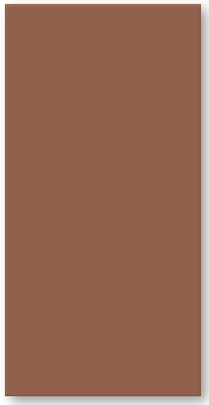

Carreau de mur 15 x 15 cm


Carreau de mur 20 x 20 cm

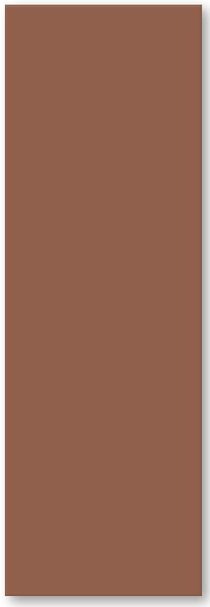

Carreau de mur 30 x 60 cm


Carreau de mur 10 x 30 cm


Carreau de mur 15 x 30 cm

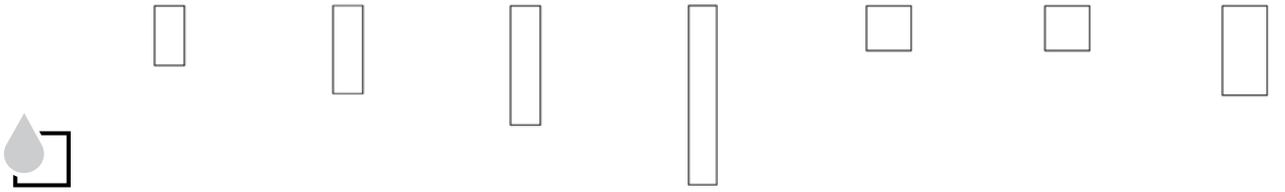

Carreau de mur 20 x 40 cm


Carreau de mur 10 x 40 cm


Carreau de mur 20 x 60 cm


Carreau de mur 10 x 60 cm

Carreaux de mur



Cote nom. - **cm**/in	**10 x 20** / 4 x 8	**10 x 30** / 4 x 12	**10 x 40** / 4 x 16	**10 x 60** / 4 x 24	**15 x 15** / 6 x 6	**15 x 15** / 6 x 6	**15 x 30** / 6 x 12
Cote de fabrication	97 x 197 x 6,5 mm	97 x 297 x 9 mm	97 x 397 x 7,5 mm	97 x 597 x 9 mm	147 x 147 x 6,5 mm	147 x 147 x 6,5 mm	147 x 297 x 6,5 mm
Surface	satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.	brillante	satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.
m² - pcs.	50,000	33,333	25,000	16,667	44,000	44,000	22,222
m² - kg	11,050	14,100	13,375	14,084	11,000	11,000	9,955
Paquet - pcs.	33	16	12	16	44	44	24
Paquet - m²	0,660	0,480	0,480	0,960	1,000	1,000	1,080
Paquet - kg	7,293	6,768	6,420	13,520	11,000	11,000	10,752
Palette - m²	59,400	65,281	46,080	38,399	100,000	100,000	91,801
Palette - kg	656,370	920,448	616,320	540,800	1.100,000	1.100,000	913,920
Norme produit	BIII	BIII	BIII	BIII	BIII	BIII	BIII
neutre 10	**120-1121H**[3]	**113-1121H**[3]	**140-1121H**[3]	**160-1121H**[3]	**115-1121H**[3]		**130-1121H**[3]
(blanc actif brill.)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A60** (m²)		Gr. de pr. **A101** (m²)
neutre 10	**120-1120H**	**113-1120H**	**140-1120H**	**160-1120H**		**116-1120H**	**130-1120H**
(blanc actif)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)		Gr. de pr. **A60** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)
neutre 9	**120-1119H**	*113-1119H*[1]	**140-1119H**	**160-1119H**	**115-1119H**	**116-1119H**	**130-1119H**
(gris blanc)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)
neutre 8	*120-1118H*[1]	*113-1118H*[1]	*140-1118H*[1]	*160-1118H*[1]	*115-1118H*[1]	**116-1118H**	*130-1118H*[1]
(gris lumière)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	Gr. de pr. **A60** (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*
neutre 7	**120-1117H**	*113-1117H*[1]	**140-1117H**	**160-1117H**	**115-1117H**	**116-1117H**	**130-1117H**
(gris silex)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)
neutre 6	*120-1116H*[1]	*113-1116H*[1]	*140-1116H*[1]	*160-1116H*[1]	*115-1116H*[1]	**116-1116H**	*130-1116H*[1]
(gris perle)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	Gr. de pr. **A81** (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*
neutre 5	**120-1115H**	*113-1115H*[1]	**140-1115H**	**160-1115H**	**115-1115H**	**116-1115H**	**130-1115H**
(gris basalte)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)
neutre 4	*120-1114H*[1]	*113-1114H*[1]	*140-1114H*[1]	*160-1114H*[1]	*115-1114H*[1]	**116-1114H**	*130-1114H*[1]
(noir graphité)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	Gr. de pr. **A81** (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*
neutre 3	**120-1113H**	*113-1113H*[1]	**140-1113H**	**160-1113H**	**115-1113H**	**116-1113H**	**130-1113H**
(noir asphalte)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)
neutre 2	*120-1112H*[1]	*113-1112H*[1]	*140-1112H*[1]	*160-1112H*[1]	*115-1112H*[1]	**116-1112H**	*130-1112H*[1]
(anthracite)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	Gr. de pr. **A81** (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*
neutre 1	**120-1111H**	*113-1111H*[1]	**140-1111H**	**160-1111H**	**115-1111H**	**116-1111H**	**130-1111H**
(noir saturé)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)
	120-1001H[1]	*113-1001H*[1]	*140-1001H*[1]	*160-1001H*[1]	*115-1001H*[1]	*116-1001H*[1]	*130-1001H*[1]
azur actif	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	Gr. de pr. **A101** (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*
	120-1002H[1]	*113-1002H*[1]	*140-1002H*[1]	*160-1002H*[1]	*115-1002H*[1]	**116-1002H**	*130-1002H*[1]
azur clair	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	Gr. de pr. **A81** (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*
	120-1003H[1]	*113-1003H*[1]	*140-1003H*[1]	*160-1003H*[1]	*115-1003H*[1]	*116-1003H*[1]	*130-1003H*[1]
azur moyen	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*
	120-1004H	*113-1004H*[1]	**140-1004H**	**160-1004H**	**115-1004H**	**116-1004H**	**130-1004H**
azur foncé	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)
	120-1005H[1]	*113-1005H*[1]	*140-1005H*[1]	*160-1005H*[1]	*115-1005H*[1]	*116-1005H*[1]	*130-1005H*[1]
bleu actif	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*
	120-1006H[1]	*113-1006H*[1]	*140-1006H*[1]	*160-1006H*[1]	*115-1006H*[1]	**116-1006H**	*130-1006H*[1]
bleu clair	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	Gr. de pr. **A81** (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*
	120-1007H[1]	*113-1007H*[1]	*140-1007H*[1]	*160-1007H*[1]	*115-1007H*[1]	*116-1007H*[1]	*130-1007H*[1]
bleu moyen	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*
	120-1008H	*113-1008H*[1]	**140-1008H**	**160-1008H**	**115-1008H**	**116-1008H**	**130-1008H**
bleu foncé	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)
	120-1009H[1]	*113-1009H*[1]	*140-1009H*[1]	*160-1009H*[1]	*115-1009H*[1]	*116-1009H*[1]	*130-1009H*[1]
turquoise actif	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*
	120-1010H[1]	*113-1010H*[1]	*140-1010H*[1]	*160-1010H*[1]	*115-1010H*[1]	**116-1010H**	*130-1010H*[1]
turquoise clair	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	Gr. de pr. **A81** (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*
	120-1011H[1]	*113-1011H*[1]	*140-1011H*[1]	*160-1011H*[1]	*115-1011H*[1]	*116-1011H*[1]	*130-1011H*[1]
turquoise moyen	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*
	120-1012H	*113-1012H*[1]	**140-1012H**	**160-1012H**	**115-1012H**	**116-1012H**	**130-1012H**
turquoise foncé	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)
	120-1013H[1]	*113-1013H*[1]	*140-1013H*[1]	*160-1013H*[1]	*115-1013H*[1]	*116-1013H*[1]	*130-1013H*[1]
vert actif	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*
	120-1014H[1]	*113-1014H*[1]	*140-1014H*[1]	*160-1014H*[1]	*115-1014H*[1]	**116-1014H**	*130-1014H*[1]
vert clair	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	Gr. de pr. **A81** (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*
	120-1015H[1]	*113-1015H*[1]	*140-1015H*[1]	*160-1015H*[1]	*115-1015H*[1]	*116-1015H*[1]	*130-1015H*[1]
vert moyen	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A157 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A101 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*
	120-1016H	*113-1016H*[1]	**140-1016H**	**160-1016H**	**115-1016H**	**116-1016H**	**130-1016H**
vert foncé	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A139** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A81** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Un bord émaillé 10 % par fourniture. 2/3 des bords émaillés.**

[3] **Ne se prête pas aux salles d'opération.**

Carreaux de mur

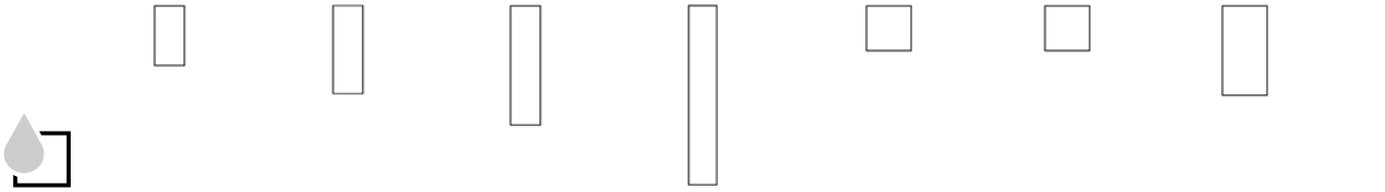
			20 x 20 cm[2]	**20 x 40 cm**[2]	**20 x 60 cm**	**30 x 60 cm**	
			20 x 20 / 8 x 8	**20 x 40** / 8 x 16	**20 x 60** / 8 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	Cote nom. - **cm**/in
			197 x 197 x 6,5 mm	197 x 397 x 7,5 mm	197 x 597 x 9 mm	297 x 597 x 9 mm	Cote de fabrication
			satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.	Surface
			25,000	12,500	8,333	5,556	**m²** - pcs.
			11,200	12,638	15,516	14,946	**m²** - kg
			25	16	8	9	**Paquet** - pcs.
			1,000	1,280	0,960	1,620	**Paquet** - m²
			11,200	16,176	14,896	24,210	**Paquet** - kg
			96,000	92,160	61,442	77,754	**Palette** - m²
			1.075,200	1.164,672	953,344	1.162,080	**Palette** - kg
			BIII	BIII	BIII	BIII	Norme produit
			220-1121H[3]	**240-1121H**[3]	**260-1121H**[3]	**360-1121H**[3]	neutre 10
			Gr. de pr. **A67** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	(blanc actif brill.)
			220-1120H	**240-1120H**	**260-1120H**	**360-1120H**	neutre 10
			Gr. de pr. **A67** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	(blanc actif)
			220-1119H	**240-1119H**	**260-1119H**	**360-1119H**	neutre 9
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	(gris blanc)
			220-1118H	*240-1118H*[1]	*260-1118H*[1]	**360-1118H**	neutre 8
			Gr. de pr. **A67** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	(gris lumière)
			220-1117H	**240-1117H**	**260-1117H**	**360-1117H**	neutre 7
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	(gris silex)
			220-1116H	*240-1116H*[1]	*260-1116H*[1]	*360-1116H*[1]	neutre 6
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	(gris perle)
			220-1115H	**240-1115H**	**260-1115H**	**360-1115H**	neutre 5
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	(gris basalte)
			220-1114H	*240-1114H*[1]	*260-1114H*[1]	*360-1114H*[1]	neutre 4
			Gr. de pr. **A94** (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	(noir graphité)
			220-1113H	**240-1113H**	**260-1113H**	**360-1113H**	neutre 3
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	(noir asphalte)
			220-1112H	*240-1112H*[1]	*260-1112H*[1]	*360-1112H*[1]	neutre 2
			Gr. de pr. **A94** (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	(anthracite)
			220-1111H	**240-1111H**	**260-1111H**	**360-1111H**	neutre 1
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	(noir saturé)
			220-1001H[1]	*240-1001H*[1]	*260-1001H*[1]	*360-1001H*[1]	
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	azur actif
			220-1002H	**240-1002H**	*260-1002H*[1]	*360-1002H*[1]	
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	azur clair
			220-1003H[1]	*240-1003H*[1]	*260-1003H*[1]	*360-1003H*[1]	
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	azur moyen
			220-1004H	**240-1004H**	**260-1004H**	**360-1004H**	
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	azur foncé
			220-1005H[1]	*240-1005H*[1]	*260-1005H*[1]	*360-1005H*[1]	
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	bleu actif
			220-1006H	**240-1006H**	*260-1006H*[1]	*360-1006H*[1]	
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	bleu clair
			220-1007H[1]	*240-1007H*[1]	*260-1007H*[1]	*360-1007H*[1]	
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	bleu moyen
			220-1008H	**240-1008H**	**260-1008H**	**360-1008H**	
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	bleu foncé
			220-1009H[1]	*240-1009H*[1]	*260-1009H*[1]	*360-1009H*[1]	
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	turquoise actif
			220-1010H	**240-1010H**	*260-1010H*[1]	*360-1010H*[1]	
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	turquoise clair
			220-1011H[1]	*240-1011H*[1]	*260-1011H*[1]	*360-1011H*[1]	
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	turquoise moyen
			220-1012H	**240-1012H**	**260-1012H**	**360-1012H**	
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	turquoise foncé
			220-1013H[1]	*240-1013H*[1]	*260-1013H*[1]	*360-1013H*[1]	
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	vert actif
			220-1014H	**240-1014H**	*260-1014H*[1]	*360-1014H*[1]	
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	vert clair
			220-1015H[1]	*240-1015H*[1]	*260-1015H*[1]	*360-1015H*[1]	
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	vert moyen
			220-1016H	**240-1016H**	**260-1016H**	**360-1016H**	
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	vert foncé

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Un bord émaillé 10 % par fourniture. 2/3 des bords émaillés.**

[3] **Ne se prête pas aux salles d'opération.**

Carreaux de mur



Cote nom. - **cm**/in	**10 x 20** / 4 x 8	**10 x 30** / 4 x 12	**10 x 40** / 4 x 16	**10 x 60** / 4 x 24	**15 x 15** / 6 x 6	**15 x 15** / 6 x 6	**15 x 30** / 6 x 12
Cote de fabrication	97 x 197 x 6,5 mm	97 x 297 x 9 mm	97 x 397 x 7,5 mm	97 x 597 x 9 mm	147 x 147 x 6,5 mm	147 x 147 x 6,5 mm	147 x 297 x 6,5 mm
Surface	satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.	brillante	satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.
m² - pcs.	50,000	33,333	25,000	16,667	44,000	44,000	22,222
m² - kg	11,050	14,100	13,375	14,084	11,000	11,000	9,955
Paquet - pcs.	33	16	12	16	44	44	24
Paquet - m²	0,660	0,480	0,480	0,960	1,000	1,000	1,080
Paquet - kg	7,293	6,768	6,420	13,520	11,000	11,000	10,752
Palette - m²	59,400	65,281	46,080	38,399	100,000	100,000	91,801
Palette - kg	656,370	920,448	616,320	540,800	1.100,000	1.100,000	913,920
Norme produit	BIII	BIII	BIII	BIII	BIII	BIII	BIII
jaune actif	*120-1017H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1017H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1017H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1017H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1017H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*116-1017H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*130-1017H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
jaune clair	*120-1018H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1018H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1018H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1018H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1018H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	**116-1018H** Gr. de pr. **A81** (m²)	*130-1018H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
jaune moyen	*120-1019H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1019H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1019H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1019H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1019H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*116-1019H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*130-1019H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
jaune foncé	**120-1020H** Gr. de pr. **A150** (m²)	*113-1020H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	**140-1020H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**160-1020H** Gr. de pr. **A139** (m²)	**115-1020H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**116-1020H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**130-1020H** Gr. de pr. **A125** (m²)
ocre actif	*120-1021H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1021H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1021H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1021H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1021H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*116-1021H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*130-1021H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
ocre clair	*120-1022H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1022H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1022H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1022H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1022H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	**116-1022H** Gr. de pr. **A81** (m²)	*130-1022H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
ocre moyen	*120-1023H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1023H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1023H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1023H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1023H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*116-1023H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*130-1023H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
ocre foncé	**120-1024H** Gr. de pr. **A150** (m²)	*113-1024H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	**140-1024H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**160-1024H** Gr. de pr. **A139** (m²)	**115-1024H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**116-1024H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**130-1024H** Gr. de pr. **A125** (m²)
saumon actif	*120-1025H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1025H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1025H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1025H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1025H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*116-1025H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*130-1025H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
saumon clair	*120-1026H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1026H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1026H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1026H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1026H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	**116-1026H** Gr. de pr. **A81** (m²)	*130-1026H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
saumon moyen	*120-1027H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1027H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1027H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1027H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1027H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*116-1027H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*130-1027H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
saumon foncé	**120-1028H** Gr. de pr. **A150** (m²)	*113-1028H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	**140-1028H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**160-1028H** Gr. de pr. **A139** (m²)	**115-1028H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**116-1028H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**130-1028H** Gr. de pr. **A125** (m²)
rouille actif	*120-1029H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1029H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1029H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1029H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1029H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*116-1029H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*130-1029H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
rouille clair	*120-1030H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1030H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1030H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1030H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1030H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	**116-1030H** Gr. de pr. **A81** (m²)	*130-1030H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
rouille moyen	*120-1031H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1031H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1031H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1031H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1031H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*116-1031H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*130-1031H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
rouille foncé	**120-1032H** Gr. de pr. **A150** (m²)	*113-1032H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	**140-1032H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**160-1032H** Gr. de pr. **A139** (m²)	**115-1032H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**116-1032H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**130-1032H** Gr. de pr. **A125** (m²)
gris pierre actif	*120-1033H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1033H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1033H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1033H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1033H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*116-1033H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*130-1033H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
gris pierre clair	*120-1034H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1034H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1034H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1034H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1034H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	**116-1034H** Gr. de pr. **A81** (m²)	*130-1034H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
gris pierre moyen	*120-1035H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1035H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1035H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1035H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1035H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*116-1035H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*130-1035H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
gris pierre foncé	**120-1036H** Gr. de pr. **A150** (m²)	*113-1036H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	**140-1036H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**160-1036H** Gr. de pr. **A139** (m²)	**115-1036H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**116-1036H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**130-1036H** Gr. de pr. **A125** (m²)
gris sable actif	*120-1037H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1037H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1037H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1037H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1037H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*116-1037H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*130-1037H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*
gris sable clair	*120-1038H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	**113-1038H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**140-1038H** Gr. de pr. **A125** (m²)	*160-1038H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	**115-1038H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**116-1038H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**130-1038H** Gr. de pr. **A125** (m²)
gris sable moyen	*120-1039H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*113-1039H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	*140-1039H*[1] *Gr. de pr. A150 (m²)*	*160-1039H*[1] *Gr. de pr. A157 (m²)*	*115-1039H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	*116-1039H*[1] *Gr. de pr. A101 (m²)*	**130-1039H** Gr. de pr. **A125** (m²)
gris sable foncé	**120-1040H** Gr. de pr. **A150** (m²)	*113-1040H*[1] *Gr. de pr. A169 (m²)*	**140-1040H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**160-1040H** Gr. de pr. **A139** (m²)	**115-1040H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**116-1040H** Gr. de pr. **A81** (m²)	**130-1040H** Gr. de pr. **A125** (m²)

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Un bord émaillé 10 % par fourniture. 2/3 des bords émaillés.**

[3] **Ne se prête pas aux salles d'opération.**

Carreaux de mur







			20 x 20 cm[2]	**20 x 40** cm[2]	**20 x 60** cm	**30 x 60** cm		
			20 x 20 / 8 x 8	**20 x 40** / 8 x 16	**20 x 60** / 8 x 24	**30 x 60** / 12 x 24		Cote nom. - **cm**/in
			197 x 197 x 6,5 mm	197 x 397 x 7,5 mm	197 x 597 x 9 mm	297 x 597 x 9 mm		Cote de fabrication
			satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.	satinée, salle OP égal.		Surface
			25,000	12,500	8,333	5,556		**m²** - pcs.
			11,200	12,638	15,516	14,946		**m²** - kg
			25	16	8	9		**Paquet** - pcs.
			1,000	1,280	0,960	1,620		**Paquet** - m²
			11,200	16,176	14,896	24,210		**Paquet** - kg
			96,000	92,160	61,442	77,754		**Palette** - m²
			1.075,200	1.164,672	953,344	1.162,080		**Palette** - kg
			BIII	BIII	BIII	BIII		Norme produit
			220-1017H[1]	*240-1017H*[1]	*260-1017H*[1]	*360-1017H*[1]		
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		jaune actif
			220-1018H	**240-1018H**	*260-1018H*[1]	*360-1018H*[1]		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		jaune clair
			220-1019H[1]	*240-1019H*[1]	*260-1019H*[1]	*360-1019H*[1]		
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		jaune moyen
			220-1020H	**240-1020H**	**260-1020H**	**360-1020H**		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)		jaune foncé
			220-1021H[1]	*240-1021H*[1]	*260-1021H*[1]	*360-1021H*[1]		
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		ocre actif
			220-1022H	**240-1022H**	*260-1022H*[1]	*360-1022H*[1]		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		ocre clair
			220-1023H[1]	*240-1023H*[1]	*260-1023H*[1]	*360-1023H*[1]		
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		ocre moyen
			220-1024H	**240-1024H**	**260-1024H**	**360-1024H**		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)		ocre foncé
			220-1025H[1]	*240-1025H*[1]	*260-1025H*[1]	*360-1025H*[1]		
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		saumon actif
			220-1026H	**240-1026H**	*260-1026H*[1]	*360-1026H*[1]		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		saumon clair
			220-1027H[1]	*240-1027H*[1]	*260-1027H*[1]	*360-1027H*[1]		
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		saumon moyen
			220-1028H	**240-1028H**	**260-1028H**	**360-1028H**		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)		saumon foncé
			220-1029H[1]	*240-1029H*[1]	*260-1029H*[1]	*360-1029H*[1]		
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		rouille actif
			220-1030H	**240-1030H**	*260-1030H*[1]	*360-1030H*[1]		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		rouille clair
			220-1031H[1]	*240-1031H*[1]	*260-1031H*[1]	*360-1031H*[1]		
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		rouille moyen
			220-1032H	**240-1032H**	**260-1032H**	**360-1032H**		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)		rouille foncé
			220-1033H[1]	*240-1033H*[1]	*260-1033H*[1]	*360-1033H*[1]		
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		gris pierre actif
			220-1034H	**240-1034H**	*260-1034H*[1]	*360-1034H*[1]		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		gris pierre clair
			220-1035H[1]	*240-1035H*[1]	*260-1035H*[1]	*360-1035H*[1]		
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		gris pierre moyen
			220-1036H	**240-1036H**	**260-1036H**	**360-1036H**		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)		gris pierre foncé
			220-1037H[1]	*240-1037H*[1]	*260-1037H*[1]	*360-1037H*[1]		
			Gr. de pr. A119 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		gris sable actif
			220-1038H	**240-1038H**	*260-1038H*[1]	*360-1038H*		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*		gris sable clair
			220-1039H	*240-1039H*[1]	*260-1039H*[1]	*360-1039H*[1]		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*		gris sable moyen
			220-1040H	**240-1040H**	**260-1040H**	**360-1040H**		
			Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)		gris sable foncé

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Un bord émaillé 10 % par fourniture. 2/3 des bords émaillés.**

[3] **Ne se prête pas aux salles d'opération.**

Made in Germany

hytect® clever clean

Couleurs contrastantes Plural

neutre 10 (blanc actif)	azur foncé	azur moyen	azur clair	azur actif	anthracite saturé
neutre 9 (gris blanc)	bleu foncé	bleu moyen	bleu clair	bleu actif	bleu saturé
neutre 8 (gris lumière)	turquoise foncé	turquoise moyen	turquoise clair	turquoise actif	vert saturé
neutre 7 (gris silex)	vert foncé	vert moyen	vert clair	vert actif	jaune saturé
neutre 6 (gris perle)	jaune foncé	jaune moyen	jaune clair	jaune actif	orange saturé
neutre 5 (gris basalte)	ocre foncé	ocre moyen	ocre clair	ocre actif	rouge saturé
neutre 4 (noir graphite)	saumon foncé	saumon moyen	saumon clair	saumon actif	
neutre 3 (noir asphalte)	rouille foncé	rouille moyen	rouille clair	rouille actif	
neutre 2 (anthracite)	gris pierre foncé	gris pierre moyen	gris pierre clair	gris pierre actif	
neutre 1 (noir saturé)	gris sable foncé	gris sable moyen	gris sable clair	gris sable actif	

Formats de grès cérame



Mosaïque 1 x 1 cm



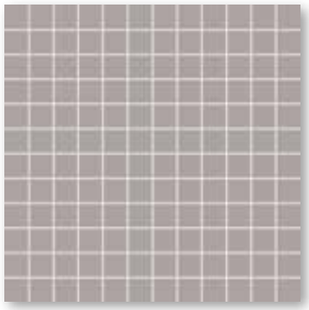
Carreau de sol/mur
10 x 30 cm



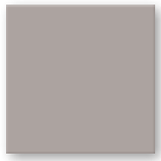
Carreau de sol/mur
12,5 x 50 cm



Carreau de sol/mur
12,5 x 100 cm



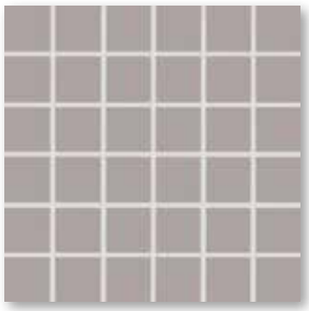
Mosaïque 2,5 x 2,5 cm



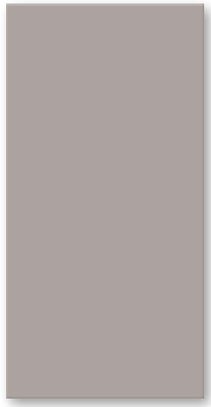
Carreau de sol/mur
15 x 15 cm



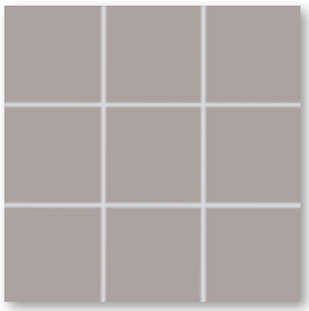
Carreau de sol/mur
20 x 20 cm



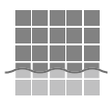
Mosaïque 5 x 5 cm



Carreau de sol/mur
20 x 40 cm



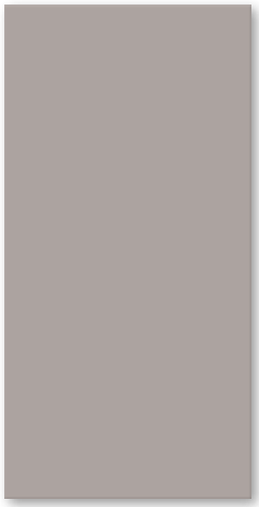
Mosaïque 10 x 10 cm



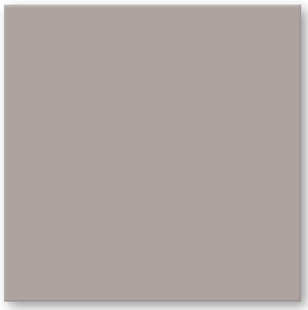
Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

Made in Germany

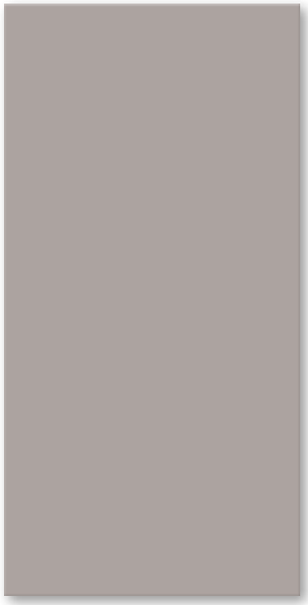
hytect® clever clean



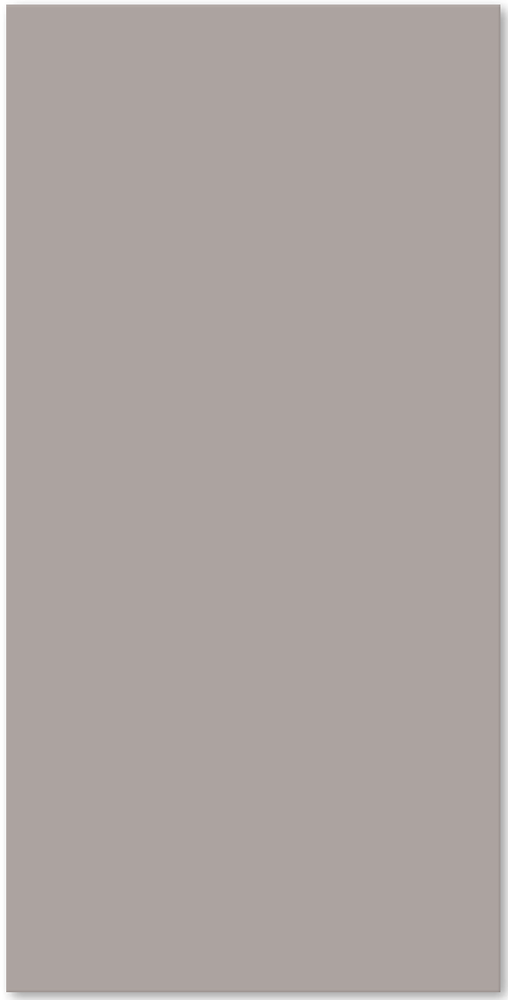
Carreau de sol/mur
25 x 50 cm



Carreau de sol/mur
30 x 30 cm



Carreau de sol/mur
30 x 60 cm



Carreau de sol/mur
50 x 100 cm



Plinthe à gorge, lisse, 10 x 10 cm



Angle intérieur lisse

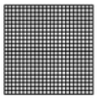
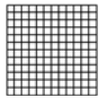
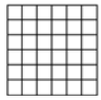
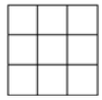
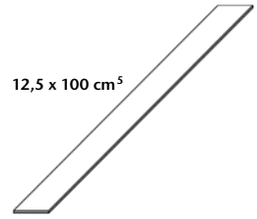


Angle extérieur lisse

Carreaux céramiques pressés à s sec, DIN EN 14411, groupe BI_b, émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame pressé) // Carreaux céramiques extrudés, précision, DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Mosaïques

Carreaux de sol/mur

1 x 1 cm²	**2,5 x 2,5 cm²**	**5 x 5 cm²**	**10 x 10 cm³**	**10 x 30 cm**	**12,5 x 50 cm⁵**	**12,5 x 100 cm⁵**		
								
Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 313 x 313 mm	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'enve Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*					
				703	341550HK	352010HK		N° format
1 x 1 / 3/8 x 3/8	**2,5 x 2,5** / 1 x 1	**5 x 5** / 2 x 2	**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 30** / 4 x 12	**12,5 x 50** / 5 x 20	**12,5 x 100** / 5 x 40		Cote nom. - **cm**/in
12 x 12 x 6,5 mm	23 x 23 x 6,5 mm	47 x 47 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	97 x 297 x 6 mm	122 x 497 x 8 mm	122 x 997 x 8 mm		Cote de fabrication
lisse, salle OP égalem.	lisse, salle OP égalem.	lisse, salle OP égalem.	lisse, salle OP égalem.	lisse, satiné[6]	lisse, satiné[6]	lisse, satiné[6]		Surface
10,000 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	33,333	16,000	8,000		**m²** - pcs.
11,930	12,100	12,331	13,101	12,333	17,040	17,040		**m²** - kg
10 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	38	8	10		**Paquet** - pcs.
1,000	1,000	1,000	1,000	1,140	0,500	1,250		**Paquet** - m²
11,930	12,100	12,331	13,101	14,060	8,520	21,300		**Paquet** - kg
24,000	48,000	64,000	64,000	95,761	55,000	67,500		**Palette** - m²
286,320	580,800	789,184	838,464	1.181,040	937,200	1.150,200		**Palette** - kg
BIb	BIb	BIb	BIb	AIb	AIb	AIb		Norme produit
1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2		Groupe de charge
		705-2121H	**710-2121H**	**703-2121H**	**700i-341550HK**	**700i-352010HK**	4	neutre 10
		Gr. de pr. **A157** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A245** (m²)		(blanc actif brill.)
701-2120H[1]	**702-2120H**	**705-2120H**	**710-2120H**	**703-2120H**	**701i-341550HK**	**701i-352010HK**	4	neutre 10
Gr. de pr. A349 (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A245** (m²)		(blanc actif)
701-2119H[1]	*702-2119H*[1]	**705-2119H**	**710-2119H**	*703-2119H*[1]	*552119-341550HK*[1]	*552119-352010HK*[1]	4	neutre 9
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		(gris blanc)
701-2118H[1]	**702-2118H**	**705-2118H**	**710-2118H**	**703-2118H**	**552118-341550HK**	**552118-352010HK**	4	neutre 8
Gr. de pr. A349 (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)	Gr. de pr. **A101** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A245** (m²)		(gris lumière)
701-2117H[1]	*702-2117H*[1]	**705-2117H**	**710-2117H**	*703-2117H*[1]	**552117-341550HK**	**552117-352010HK**	4	neutre 7
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A205** (m²)	Gr. de pr. **A277** (m²)		(gris silex)
701-2116H[1]	*702-2116H*[1]	*705-2116H*[1]	*710-2116H*[1]	*703-2116H*[1]	*552116-341550HK*[1]	*552116-352010HK*[1]	3	neutre 6
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		(gris perle)
701-2115H[1]	*702-2115H*[1]	**705-2115H**	**710-2115H**	*703-2115H*[1]	*552115-341550HK*[1]	*552115-352010HK*[1]	3	neutre 5
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		(gris basalte)
701-2114H[1]	*702-2114H*[1]	**705-2114H**	**710-2114H**	*703-2114H*[1/4]	*552114-341550HK*[1/4]	*552114-352010HK*[1/4]	3	neutre 4
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		(noir graphité)
701-2113H[1]	*702-2113H*[1]	**705-2113H**	**710-2113H**	**703-2113H**	**552113-341550HK**	**552113-352010HK**	3	neutre 3
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)	Gr. de pr. **A277** (m²)		(noir asphalte)
701-2112H[1]	*702-2112H*[1]	**705-2112H**	**710-2112H**	*703-2112H*[1]	*552112-341550HK*[1]	*552112-352010HK*[1]	2	neutre 2
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		(anthracite)
701-2111H[1]	**702-2111H**	**705-2111H**	**710-2111H**	**703-2111H**[4]	*5716-341550HK*[1/4]	*5716-352010HK*[1/4]	1	neutre 1
Gr. de pr. A349 (m²)	Gr. de pr. **A230** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		(noir saturé)
701-2001H[1]	*702-2001H*[1]	**705-2001H**	**710-2001H**	**703-2001H**	**552001-341550HK**	**552001-352010HK**	2	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)	Gr. de pr. **A277** (m²)		azur actif
701-2002H[1]	*702-2002H*[1]	**705-2002H**	**710-2002H**	*703-2002H*[1]	*552002-341550HK*[1]	*552002-352010HK*[1]	4	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		azur clair
701-2003H[1]	**702-2003H**	**705-2003H**	**710-2003H**	**703-2003H**	**552003-341550HK**	**552003-352010HK**	3	
Gr. de pr. A349 (m²)	Gr. de pr. **A230** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)	Gr. de pr. **A277** (m²)		azur moyen
701-2004H[1]	**702-2004H**	**705-2004H**	**710-2004H**	*703-2004H*[1]	*552004-341550HK*[1]	*552004-352010HK*[1]	2	
Gr. de pr. A349 (m²)	Gr. de pr. **A230** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		azur foncé
701-2005H[1]	*702-2005H*[1]	**705-2005H**	**710-2005H**	*703-2005H*[1]	*552005-341550HK*[1]	*552005-352010HK*[1]	2	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		bleu actif
701-2006H[1]	*702-2006H*[1]	**705-2006H**	**710-2006H**	*703-2006H*[1]	*552006-341550HK*[1]	*552006-352010HK*[1]	4	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		bleu clair
701-2007H[1]	*702-2007H*[1]	**705-2007H**	**710-2007H**	*703-2007H*[1]	*552007-341550HK*[1]	*552007-352010HK*[1]	3	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		bleu moyen
701-2008H[1]	**702-2008H**	**705-2008H**	**710-2008H**	*703-2008H*[1]	*552008-341550HK*[1]	*552008-352010HK*[1]	2	
Gr. de pr. A349 (m²)	Gr. de pr. **A230** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		bleu foncé
701-2009H[1]	*702-2009H*[1]	**705-2009H**	**710-2009H**	*703-2009H*[1]	*552009-341550HK*[1]	*552009-352010HK*[1]	2	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		turquoise actif
701-2010H[1]	*702-2010H*[1]	**705-2010H**	**710-2010H**	*703-2010H*[1]	*552010-341550HK*[1]	*552010-352010HK*[1]	4	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		turquoise clair
701-2011H[1]	*702-2011H*[1]	**705-2011H**	**710-2011H**	*703-2011H*[1]	*552011-341550HK*[1]	*552011-352010HK*[1]	3	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		turquoise moyen
701-2012H[1]	*702-2012H*[1]	**705-2012H**	**710-2012H**	*703-2012H*[4]	*552012-341550HK*[1/4]	*552012-352010HK*[1/4]	2	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		turquoise foncé
701-2013H[1]	*702-2013H*[1]	**705-2013H**	**710-2013H**	*703-2013H*[1]	*552013-341550HK*[1]	*552013-352010HK*[1]	2	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		vert actif
701-2014H[1]	*702-2014H*[1]	**705-2014H**	**710-2014H**	*703-2014H*[1]	*552014-341550HK*[1]	*552014-352010HK*[1]	4	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		vert clair
701-2015H[1]	*702-2015H*[1]	**705-2015H**	**710-2015H**	*703-2015H*[1]	*552015-341550HK*[1]	*552015-352010HK*[1]	3	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		vert moyen
701-2016H[1]	*702-2016H*[1]	**705-2016H**	**710-2016H**	*703-2016H*[1]	*552016-341550HK*[1]	*552016-352010HK*[1]	2	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		vert foncé

Groupe de sollicitation (PEI)

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Sur demande, des écoulements définis de couleurs finement nuancées et des tableaux en mosaïques peuvent aussi être fournis.**

[3] **Bords émaillés inclus au pro-rata dans la feuille.**

[4] **Pour des raisons de production, les couleurs représentées peuvent s'écarter du standard.**

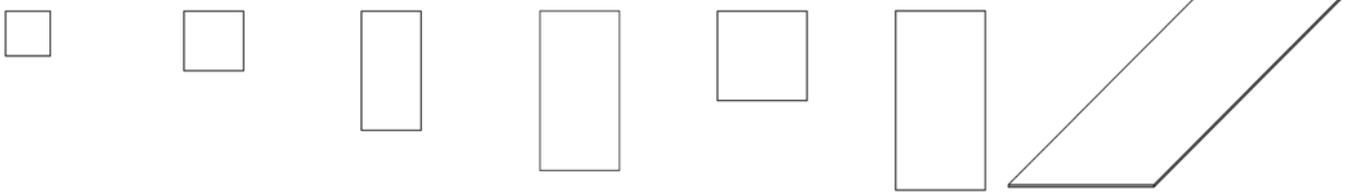
[5] **rectifié**

[6] **Exception : neutre 10 (brillant), lisse, brillante**

Système cuve de douche, voir série Plural non-slip, page 257 ff

Carreaux céramiques pressés à s sec, DIN EN 14411, groupe BI_b, émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame pressé) // Carreaux céramiques extrudés, précision, DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Carreaux de sol/mur



	Groupe de sollicitation (PEI)							
N° format					342550HK	730	760	352050HK
Cote nom. - **cm**/in		**15 x 15** / 6 x 6	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 40** / 8 x 16	**25 x 50** / 10 x 20	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 60** / 12 x 24	**50 x 100** / 20 x 40
Cote de fabrication		147 x 147 x 6,5 mm	197 x 197 x 6,5 mm	197 x 397 x 6,5 mm	247 x 497 x 8 mm	297 x 297 x 8 mm	297 x 597 x 8 mm	497 x 997 x 8 mm
Surface		lisse, salle OP égalem.	lisse, salle OP égalem.	lisse, salle OP égalem.	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]
m² - pcs.		44,000	25,000	12,500	8,000	11,111	5,556	2,000
m² - kg		13,816	13,875	14,100	17,040	17,222	17,413	18,080
Paquet - pcs.		44	25	16	9	14	6	2
Paquet - m²		1,000	1,000	1,280	1,125	1,260	1,080	1,000
Paquet - kg		13,816	13,875	18,048	19,170	21,700	18,804	18,080
Palette - m²		80,000	72,000	72,960	40,500	52,921	43,197	52,000
Palette - kg		1.105,280	999,000	1.028,736	690,120	911,410	752,242	940,160
Norme produit		BIb	BIb	BIb	AIb	AIb	AIb	AIb
Groupe de charge		1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2
neutre 10	4				**700i-342550HK**	**730-2121H**	**760-2121H**	**700i-352050HK**
(blanc actif brill.)					Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)
neutre 10	4	**715-2120H**	**720-2120H**	**740-2120H**	**701i-342550HK**	**730-2120H**	**760-2120H**	**701i-352050HK**
(blanc actif)		Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)
neutre 9	4	*715-2119H*[1]	*720-2119H*[1]	*740-2119H*[1]	**552119-342550HK**	*730-2119H*[1]	*760-2119H*[1]	*552119-352050HK*[1]
(gris blanc)		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
neutre 8	4	**715-2118H**	**720-2118H**	**740-2118H**	**552118-342550HK**	**730-2118H**	**760-2118H**	**552118-352050HK**
(gris lumière)		Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)
neutre 7	4	*715-2117H*[1]	*720-2117H*[1]	*740-2117H*[1]	**552117-342550HK**	*730-2117H*[1]	*760-2117H*[1]	**552117-352050HK**
(gris silex)		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A205** (m²)
neutre 6	3	*715-2116H*[1]	*720-2116H*[1]	*740-2116H*[1]	**552116-342550HK**	*730-2116H*[1]	*760-2116H*[1]	*552116-352050HK*[1]
(gris perle)		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
neutre 5	3	*715-2115H*[1]	*720-2115H*[1]	*740-2115H*[1]	**552115-342550HK**	*730-2115H*[1]	*760-2115H*[1]	*552115-352050HK*[1]
(gris basalte)		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
neutre 4	3	**715-2114H**	**720-2114H**	*740-2114H*[1]	**552114-342550HK**[2]	*730-2114H*[1/2]	*760-2114H*[1/2]	*552114-352050HK*[1/2]
(noir graphité)		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
neutre 3	3	*715-2113H*[1]	*720-2113H*[1]	*740-2113H*[1]	**552113-342550HK**	**730-2113H**	**760-2113H**	**552113-352050HK**
(noir asphalte)		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)
neutre 2	2	**715-2112H**	**720-2112H**	*740-2112H*[1]	**552112-342550HK**	*730-2112H*[1]	**760-2112H**	*552112-352050HK*[1]
(anthracite)		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A233 (m²)*
neutre 1	1	**715-2111H**	**720-2111H**	**740-2111H**	**5716-342550HK**[2]	**730-2111H**[2]	**760-2111H**[2]	*5716-352050HK*[1/2]
(noir saturé)		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A209** (m²)	Gr. de pr. **A209** (m²)	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2001H*[1]	*720-2001H*[1]	*740-2001H*[1]	**552001-342550HK**	**730-2001H**	**760-2001H**	**552001-352050HK**
azur actif		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)
	4	*715-2002H*[1]	*720-2002H*[1]	*740-2002H*[1]	**552002-342550HK**	*730-2002H*[1]	*760-2002H*[1]	*552002-352050HK*[1]
azur clair		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	3	**715-2003H**	**720-2003H**	**740-2003H**	**552003-342550HK**	**730-2003H**	**760-2003H**	**552003-352050HK**
azur moyen		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)
	2	*715-2004H*[1]	**720-2004H**	*740-2004H*[1]	**552004-342550HK**	*730-2004H*[1]	*760-2004H*[1]	*552004-352050HK*[1]
azur foncé		*Gr. de pr. A139 (m²)*	Gr. de pr. **A119** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2005H*[1]	*720-2005H*[1]	*740-2005H*[1]	**552005-342550HK**	*730-2005H*[1]	*760-2005H*[1]	*552005-352050HK*[1]
bleu actif		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	4	*715-2006H*[1]	*720-2006H*[1]	*740-2006H*[1]	**552006-342550HK**	*730-2006H*[1]	*760-2006H*[1]	*552006-352050HK*[1]
bleu clair		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	3	**715-2007H**	**720-2007H**	**740-2007H**	**552007-342550HK**	*730-2007H*[1]	*760-2007H*[1]	*552007-352050HK*[1]
bleu moyen		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2008H*[1]	**720-2008H**	*740-2008H*[1]	**552008-342550HK**	*730-2008H*[1]	*760-2008H*[1]	*552008-352050HK*[1]
bleu foncé		*Gr. de pr. A139 (m²)*	Gr. de pr. **A119** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2009H*[1]	*720-2009H*[1]	*740-2009H*[1]	**552009-342550HK**	*730-2009H*[1]	*760-2009H*[1]	*552009-352050HK*[1]
turquoise actif		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	4	**715-2010H**	**720-2010H**	**740-2010H**	**552010-342550HK**	*730-2010H*[1]	*760-2010H*[1]	*552010-352050HK*[1]
turquoise clair		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	3	*715-2011H*[1]	*720-2011H*[1]	*740-2011H*[1]	**552011-342550HK**	*730-2011H*[1]	*760-2011H*[1]	*552011-352050HK*[1]
turquoise moyen		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2012H*[1]	*720-2012H*[1]	*740-2012H*[1]	**552012-342550HK**[2]	*730-2012H*[1/2]	*760-2012H*[1/2]	*552012-352050HK*[1/2]
turquoise foncé		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2013H*[1]	*720-2013H*[1]	*740-2013H*[1]	**552013-342550HK**	*730-2013H*[1]	*760-2013H*[1]	*552013-352050HK*[1]
vert actif		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	4	**715-2014H**	**720-2014H**	**740-2014H**	**552014-342550HK**	*730-2014H*[1]	*760-2014H*[1]	*552014-352050HK*[1]
vert clair		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	3	*715-2015H*[1]	*720-2015H*[1]	*740-2015H*[1]	**552015-342550HK**	*730-2015H*[1]	*760-2015H*[1]	*552015-352050HK*[1]
vert moyen		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2016H*[1]	*720-2016H*[1]	*740-2016H*[1]	**552016-342550HK**	*730-2016H*[1]	*760-2016H*[1]	*552016-352050HK*[1]
vert foncé		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Pour des raisons de production, les couleurs représentées peuvent s'écarter du standard.**

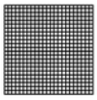
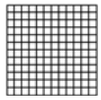
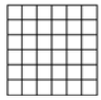
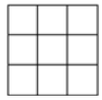
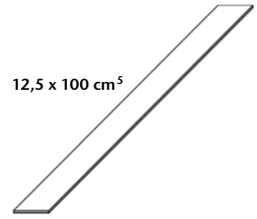
[3] **rectifié**

[4] **Exception : neutre 10 (brillant), lisse, brillante**

Carreaux céramiques pressés à s sec, DIN EN 14411, groupe BI_b, émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame pressé) // Carreaux céramiques extrudés, précision, DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Mosaïques

Carreaux de sol/mur

1 x 1 cm²	**2,5 x 2,5 cm²**	**5 x 5 cm²**	**10 x 10 cm³**	**10 x 30 cm**	**12,5 x 50 cm⁵**	**12,5 x 100 cm⁵**		
								
Mosaïque, collage thermoplastique sur l'enver Feuille : 313 x 313 mm	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'enver Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'enver Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'enver Feuille : 297 x 297 mm*					
				703	341550HK	352010HK		N° format
1 x 1 / 3/8 x 3/8	**2,5 x 2,5** / 1 x 1	**5 x 5** / 2 x 2	**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 30** / 4 x 12	**12,5 x 50** / 5 x 20	**12,5 x 100** / 5 x 40		Cote nom. - **cm**/in
12 x 12 x 6,5 mm	23 x 23 x 6,5 mm	47 x 47 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	97 x 297 x 6 mm	122 x 497 x 8 mm	122 x 997 x 8 mm		Cote de fabrication
lisse, salle OP égalem.	lisse, salle OP égalem.	lisse, salle OP égalem.	lisse, salle OP égalem.	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné		Surface
10,000 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	33,333	16,000	8,000		**m²** - pcs.
11,930	12,100	12,331	13,101	12,333	17,040	17,040		**m²** - kg
10 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	38	8	10		**Paquet** - pcs.
1,000	1,000	1,000	1,000	1,140	0,500	1,250		**Paquet** - m²
11,930	12,100	12,331	13,101	14,060	8,520	21,300		**Paquet** - kg
24,000	48,000	64,000	64,000	95,761	55,000	67,500		**Palette** - m²
286,320	580,800	789,184	838,464	1.181,040	937,200	1.150,200		**Palette** - kg
BIb	BIb	BIb	BIb	AIb	AIb	AIb		Norme produit
1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2		Groupe de charge
701-2017H[1]	*702-2017H*[1]	**705-2017H**	**710-2017H**	*703-2017H*[1/4]	*552017-341550HK*[1/4]	*552017-352010HK*[1/4]	**2**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		jaune actif
701-2018H[1]	*702-2018H*[1]	**705-2018H**	**710-2018H**	*703-2018H*[1]	*552018-341550HK*[1]	*552018-352010HK*[1]	**4**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		jaune clair
701-2019H[1]	*702-2019H*[1]	**705-2019H**	**710-2019H**	*703-2019H*[1]	*552019-341550HK*[1]	*552019-352010HK*[1]	**3**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		jaune moyen
701-2020H[1]	*702-2020H*[1]	**705-2020H**	**710-2020H**	*703-2020H*[1/4]	*552020-341550HK*[1/4]	*552020-352010HK*[1/4]	**2**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		jaune foncé
701-2021H[1]	*702-2021H*[1]	**705-2021H**	**710-2021H**	*703-2021H*[1/4]	*552021-341550HK*[1/4]	*552021-352010HK*[1/4]	**2**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		ocre actif
701-2022H[1]	*702-2022H*[1]	**705-2022H**	**710-2022H**	*703-2022H*[1]	*552022-341550HK*[1]	*552022-352010HK*[1]	**4**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		ocre clair
701-2023H[1]	*702-2023H*[1]	**705-2023H**	**710-2023H**	*703-2023H*[1]	*552023-341550HK*[1]	*552023-352010HK*[1]	**3**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		ocre moyen
701-2024H[1]	*702-2024H*[1]	**705-2024H**	**710-2024H**	*703-2024H*[1]	*552024-341550HK*[1]	*552024-352010HK*[1]	**2**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		ocre foncé
701-2025H[1]	*702-2025H*[1]	**705-2025H**	**710-2025H**	*703-2025H*[1/4]	*552025-341550HK*[1/4]	*552025-352010HK*[1/4]	**2**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		saumon actif
701-2026H[1]	*702-2026H*[1]	**705-2026H**	**710-2026H**	*703-2026H*[1]	*552026-341550HK*[1]	*552026-352010HK*[1]	**4**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		saumon clair
701-2027H[1]	*702-2027H*[1]	**705-2027H**	**710-2027H**	*703-2027H*[1]	*552027-341550HK*[1]	*552027-352010HK*[1]	**3**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		saumon moyen
701-2028H[1]	*702-2028H*[1]	**705-2028H**	**710-2028H**	*703-2028H*[1]	*552028-341550HK*[1]	*552028-352010HK*[1]	**2**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		saumon foncé
701-2029H[1]	*702-2029H*[1]	**705-2029H**	**710-2029H**	*703-2029H*[1]	*552029-341550HK*[1]	*552029-352010HK*[1]	**2**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		rouille actif
701-2030H[1]	*702-2030H*[1]	**705-2030H**	**710-2030H**	*703-2030H*[1]	*552030-341550HK*[1]	*552030-352010HK*[1]	**4**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		rouille clair
701-2031H[1]	*702-2031H*[1]	**705-2031H**	**710-2031H**	*703-2031H*[1]	*552031-341550HK*[1]	*552031-352010HK*[1]	**3**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		rouille moyen
701-2032H[1]	*702-2032H*[1]	**705-2032H**	**710-2032H**	*703-2032H*[1]	*552032-341550HK*[1]	*552032-352010HK*[1]	**2**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		rouille foncé
701-2033H[1]	*702-2033H*[1]	**705-2033H**	**710-2033H**	*703-2033H*[1]	*552033-341550HK*[1]	*552033-352010HK*[1]	**2**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		gris pierre actif
701-2034H[1]	*702-2034H*[1]	**705-2034H**	**710-2034H**	*703-2034H*[1]	*552034-341550HK*[1]	*552034-352010HK*[1]	**4**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		gris pierre clair
701-2035H[1]	*702-2035H*[1]	**705-2035H**	**710-2035H**	**703-2035H**	**552035-341550HK**	**552035-352010HK**	**3**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)	Gr. de pr. **A277** (m²)		gris pierre moyen
701-2036H[1]	**702-2036H**	**705-2036H**	**710-2036H**	*703-2036H*[1]	*552036-341550HK*[1]	*552036-352010HK*[1]	**2**	
Gr. de pr. A349 (m²)	Gr. de pr. **A245** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		gris pierre foncé
701-2037H[1]	*702-2037H*[1]	**705-2037H**	**710-2037H**	*703-2037H*[1]	*552037-341550HK*[1]	*552037-352010HK*[1]	**2**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		gris sable actif
701-2038H[1]	*702-2038H*[1]	**705-2038H**	**710-2038H**	*703-2038H*[1]	*552038-341550HK*[1]	*552038-352010HK*[1]	**4**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		gris sable clair
701-2039H[1]	*702-2039H*[1]	**705-2039H**	**710-2039H**	**703-2039H**	**552039-341550HK**	**552039-352010HK**	**3**	
Gr. de pr. A349 (m²)	*Gr. de pr. A245 (m²)*	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)	Gr. de pr. **A277** (m²)		gris sable moyen
701-2040H[1]	**702-2040H**	**705-2040H**	**710-2040H**	*703-2040H*[1]	*552040-341550HK*[1]	*552040-352010HK*[1]	**2**	
Gr. de pr. A349 (m²)	Gr. de pr. **A245** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*	*Gr. de pr. A306 (m²)*		gris sable foncé

Groupe de sollicitation (PEI)

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Sur demande, des écoulements définis de couleurs finement nuancées et des tableaux en mosaïques peuvent aussi être fournis.**

[3] **Bords émaillés inclus au pro-rata dans la feuille**

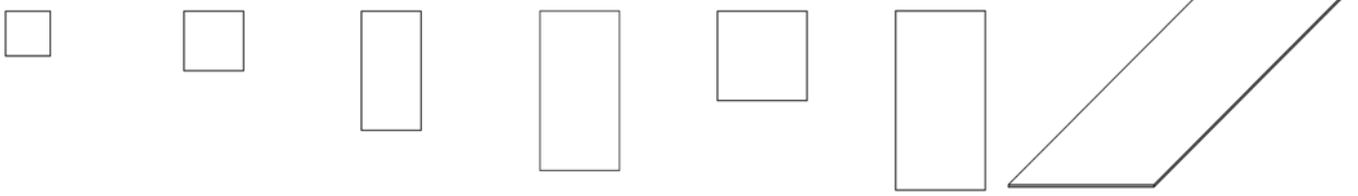
[4] **Pour des raisons de production, les couleurs représentées peuvent s'écarter du standard.**

[5] **rectifié**

Système cuve de douche, voir série Plural non-slip, page 257 ff

Carreaux céramiques pressés à s sec, DIN EN 14411, groupe BI_b, émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame pressé) // Carreaux céramiques extrudés, précision, DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Carreaux de sol/mur



	Groupe de sollicitation (PEI)							
N° format					342550HK	730	760	352050HK
Cote nom. - **cm**/in		**15 x 15** / 6 x 6	**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 40** / 8 x 16	**25 x 50** / 10 x 20	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 60** / 12 x 24	**50 x 100** / 20 x 40
Cote de fabrication		147 x 147 x 6,5 mm	197 x 197 x 6,5 mm	197 x 397 x 6,5 mm	247 x 497 x 8 mm	297 x 297 x 8 mm	297 x 597 x 8 mm	497 x 997 x 8 mm
Surface		lisse, salle OP égalem.	lisse, salle OP égalem.	lisse, salle OP égalem.	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné
m² - pcs.		44,000	25,000	12,500	8,000	11,111	5,556	2,000
m² - kg		13,816	13,875	14,100	17,040	17,222	17,413	18,080
Paquet - pcs.		44	25	16	9	14	6	2
Paquet - m²		1,000	1,000	1,280	1,125	1,260	1,080	1,000
Paquet - kg		13,816	13,875	18,048	19,170	21,700	18,804	18,080
Palette - m²		80,000	72,000	72,960	40,500	52,921	43,197	52,000
Palette - kg		1.105,280	999,000	1.028,736	690,120	911,410	752,242	940,160
Norme produit		BIb	BIb	BIb	AIb	AIb	AIb	AIb
Groupe de charge		1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2
	2	*715-2017H*[1]	**720-2017H**	*740-2017H*[1]	**552017-342550HK**[2]	*730-2017H*[1/2]	*760-2017H*[1/2]	*552017-352050HK*[1/2]
jaune actif		*Gr. de pr. A139 (m²)*	Gr. de pr. **A119** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	4	**715-2018H**	**720-2018H**	**740-2018H**	**552018-342550HK**	*730-2018H*[1]	*760-2018H*[1]	*552018-352050HK*[1]
jaune clair		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	3	*715-2019H*[1]	*720-2019H*[1]	*740-2019H*[1]	**552019-342550HK**	*730-2019H*[1]	*760-2019H*[1]	*552019-352050HK*[1]
jaune moyen		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2020H*[1]	*720-2020H*[1]	*740-2020H*[1]	**552020-342550HK**[2]	*730-2020H*[1/2]	*760-2020H*[1/2]	*552020-352050HK*[1/2]
jaune foncé		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2021H*[1]	*720-2021H*[1]	*740-2021H*[1]	**552021-342550HK**[2]	*730-2021H*[1/2]	*760-2021H*[1/2]	*552021-352050HK*[1/2]
ocre actif		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	4	**715-2022H**	**720-2022H**	**740-2022H**	**552022-342550HK**	*730-2022H*[1]	*760-2022H*[1]	*552022-352050HK*[1]
ocre clair		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	3	*715-2023H*[1]	*720-2023H*[1]	*740-2023H*[1]	**552023-342550HK**	*730-2023H*[1]	*760-2023H*[1]	*552023-352050HK*[1]
ocre moyen		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2024H*[1]	*720-2024H*[1]	*740-2024H*[1]	**552024-342550HK**	*730-2024H*[1]	*760-2024H*[1]	*552024-352050HK*[1]
ocre foncé		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2025H*[1]	*720-2025H*[1]	*740-2025H*[1]	**552025-342550HK**[2]	*730-2025H*[1/2]	*760-2025H*[1/2]	*552025-352050HK*[1/2]
saumon actif		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	4	**715-2026H**	*720-2026H*[1]	*740-2026H*[1]	**552026-342550HK**	*730-2026H*[1]	*760-2026H*[1]	*552026-352050HK*[1]
saumon clair		Gr. de pr. **A119** (m²)	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	3	**715-2027H**	**720-2027H**	**740-2027H**	**552027-342550HK**	*730-2027H*[1]	*760-2027H*[1]	*552027-352050HK*[1]
saumon moyen		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2028H*[1]	*720-2028H*[1]	*740-2028H*[1]	**552028-342550HK**	*730-2028H*[1]	*760-2028H*[1]	*552028-352050HK*[1]
saumon foncé		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2029H*[1]	*720-2029H*[1]	*740-2029H*[1]	**552029-342550HK**	*730-2029H*[1]	*760-2029H*[1]	*552029-352050HK*[1]
rouille actif		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	4	*715-2030H*[1]	*720-2030H*[1]	*740-2030H*[1]	**552030-342550HK**	*730-2030H*[1]	*760-2030H*[1]	*552030-352050HK*[1]
rouille clair		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	3	**715-2031H**	**720-2031H**	**740-2031H**	**552031-342550HK**	*730-2031H*[1]	*760-2031H*[1]	*552031-352050HK*[1]
rouille moyen		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2032H*[1]	*720-2032H*[1]	*740-2032H*[1]	**552032-342550HK**	*730-2032H*[1]	*760-2032H*[1]	*552032-352050HK*[1]
rouille foncé		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2033H*[1]	*720-2033H*[1]	*740-2033H*[1]	**552033-342550HK**	*730-2033H*[1]	*760-2033H*[1]	*552033-352050HK*[1]
gris pierre actif		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	4	*715-2034H*[1]	*720-2034H*[1]	*740-2034H*[1]	**552034-342550HK**	*730-2034H*[1]	*760-2034H*[1]	*552034-352050HK*[1]
gris pierre clair		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	3	*715-2035H*[1]	*720-2035H*[1]	*740-2035H*[1]	**552035-342550HK**	**730-2035H**	**760-2035H**	**552035-352050HK**
gris pierre moyen		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)
	2	**715-2036H**	**720-2036H**	**740-2036H**	**552036-342550HK**	*730-2036H*[1]	*760-2036H*[1]	*552036-352050HK*[1]
gris pierre foncé		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	2	*715-2037H*[1]	*720-2037H*[1]	*740-2037H*[1]	**552037-342550HK**	*730-2037H*[1]	*760-2037H*[1]	*552037-352050HK*[1]
gris sable actif		*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A139 (m²)*	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	4	**715-2038H**	**720-2038H**	**740-2038H**	**552038-342550HK**	*730-2038H*[1]	*760-2038H*[1]	*552038-352050HK*[1]
gris sable clair		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*
	3	**715-2039H**	**720-2039H**	**740-2039H**	**552039-342550HK**	**730-2039H**	**760-2039H**	**552039-352050HK**
gris sable moyen		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A205** (m²)
	2	**715-2040H**	**720-2040H**	*740-2040H*[1]	**552040-342550HK**	*730-2040H*[1]	*760-2040H*[1]	*552040-352050HK*[1]
gris sable foncé		Gr. de pr. **A119** (m²)	Gr. de pr. **A119** (m²)	*Gr. de pr. A169 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A233 (m²)*

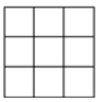
[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Pour des raisons de production, les couleurs représentées peuvent s'écarter du standard.**

[3] **rectifié**

Mosaïque

10 x 10 cm[1]



Mosaïque, collage thermoplastique sur l'enver
Feuille : 297 x 297 mm



						10 x 10 / 4 x 4		Cote nom. - **cm**/in
						97 x 97 x 6,5 mm		Cote de fabrication
						lisse, salle OP égalem.		Surface
						11 feuilles		**m²** - pcs.
						13,101		**m²** - kg
						11 feuilles		**Paquet** - pcs.
						1,000		**Paquet** - m²
						13,101		**Paquet** - kg
						64,000		**Palette** - m²
						838,464		**Palette** - kg
						BIb		Norme produit
						1 - 2		Groupe de charge
						710-2504H	**3**	
						Gr. de pr. **A177** (m²)		anthracite saturé
						710-2508H	**3**	
						Gr. de pr. **A177** (m²)		bleu saturé
						710-2512H	**3**	
						Gr. de pr. **A177** (m²)		vert satué
						710-2516H	**4**	
						Gr. de pr. **A177** (m²)		jaune saturé
						710-2520H	**4**	
						Gr. de pr. **A177** (m²)		orange saturé
						710-2524H	**3**	
						Gr. de pr. **A177** (m²)		rouge saturé

Groupe de sollicitation (PEI)

[1] **Bords émaillés inclus au pro-rata dans la feuille**



Carreaux céramiques pressés à s sec, DIN EN 14411, groupe BI_b, émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame pressé)

		Plinthe à gorge **10 x 10 cm**[1]	Angle intérieur pour plinthe à gorge[1]	Angle extérieur pour plinthe à gorge[1]				
Cote nom. - **cm**/in	Groupe de sollicitation (PEI)	**10 x 10** / 4 x 4						
Cote de fabrication		100 x 97 x 6,5 mm	100 x 18 x 6,5 mm	100 x 18 x 6,5 mm				
Surface		lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné				
m - pcs.		10,000						
m/pcs. - kg		1,500/m	0,030/pcs.	0,030/pcs.				
Paquet - pcs.		40	40	30				
Paquet - m		4,000						
Paquet - kg		6,000						
Palette - m								
Palette - kg								
Norme produit		BIb	BIb	BIb				
neutre 10 (blanc actif)	4	**763-2120H** Gr. de pr. **A416** (pcs.)	**759-2120H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2120H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
neutre 9 (gris blanc)	4		**759-2119H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2119H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
neutre 8 (gris lumière)	4	**763-2118H** Gr. de pr. **A416** (pcs.)	**759-2118H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2118H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
neutre 7 (gris silex)	4		**759-2117H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2117H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
neutre 5 (gris basalte)	3	**763-2115H** Gr. de pr. **A416** (pcs.)	**759-2115H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2115H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
neutre 3 (noir asphalte)	3		**759-2113H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2113H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
neutre 1 (noir saturé)	1	**763-2111H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**759-2111H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2111H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
azur actif	2		**759-2001H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2001H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
azur clair	4		**759-2002H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2002H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
azur moyen	3	**763-2003H** Gr. de pr. **A416** (pcs.)	**759-2003H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2003H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
azur foncé	2		**759-2004H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2004H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
bleu clair	4		**759-2006H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2006H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)			,	
bleu moyen	3		**759-2007H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2007H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
bleu foncé	2		**759-2008H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2008H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
turquoise moyen	3		**759-2011H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2011H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
vert moyen	3		**759-2015H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2015H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
vert foncé	2		**759-2016H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2016H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
jaune moyen	3		**759-2019H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2019H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
ocre moyen	3		**759-2023H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2023H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
saumon moyen	3		**759-2027H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2027H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
rouille moyen	3		**759-2031H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2031H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
gris pierre clair	4	**763-2034H** Gr. de pr. **A416** (pcs.)	**759-2034H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2034H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
gris pierre foncé	2	**763-2036H** Gr. de pr. **A416** (pcs.)	**759-2036H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2036H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
gris sable actif	2	**763-2037H** Gr. de pr. **A416** (pcs.)	**759-2037H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2037H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				
gris sable foncé	2	**763-2040H** Gr. de pr. **A416** (pcs.)	**759-2040H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**761-2040H** Gr. de pr. **A430** (pcs.)				

[1] **Détails, voir page 483**

Système cuve de douche, voir série Plural non-slip, page 257 ff

hytect® clever clean

Projet : Explorer Hotel / Site : St. Johann, Autriche / Architecte : Camp Innenarchitektur / Série : Plural / Photo : Roland Reuter, Absam



Projet : Gisela Schule (école) / Site : Passau, Allemagne / Architecte : Feigel, Huber, Dumps /
Série : Plural non-slip / Photo : Michael Christian Peters





254 PLURAL NON-SLIP

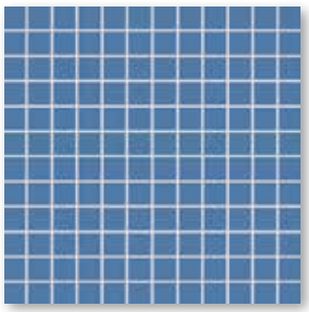
grès cérame

Made in Germany

R10/B

hytect® clever clean

neutre 10 (blanc actif)	azur foncé	azur moyen	azur clair	azur actif
neutre 9 (gris blanc)	bleu foncé	bleu moyen	bleu clair	bleu actif
neutre 8 (gris lumière)	turquoise foncé	turquoise moyen	turquoise clair	turquoise actif
neutre 7 (gris silex)	vert foncé	vert moyen	vert clair	vert actif
neutre 6 (gris perle)	jaune foncé	jaune moyen	jaune clair	jaune actif
neutre 5 (gris basalte)	ocre foncé	ocre moyen	ocre clair	ocre actif
neutre 4 (noir graphite)	saumon foncé	saumon moyen	saumon clair	saumon actif
neutre 3 (noir asphalte)	rouille foncé	rouille moyen	rouille clair	rouille actif
neutre 2 (anthracite)	gris pierre foncé	gris pierre moyen	gris pierre clair	gris pierre actif
neutre 1 (noir saturé)	gris sable foncé	gris sable moyen	gris sable clair	gris sable actif



Mosaïque 2,5 x 2,5 cm



Plinthe à gorge, antidérapante 10 x 10 cm



Système cuve de douche, carreau d'angle antidérapante, 10 x 10 cm



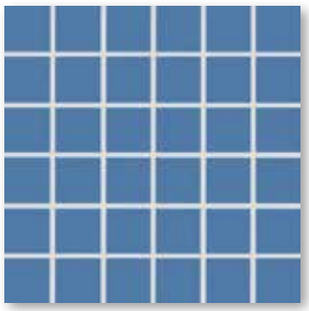
Angle intérieur lisse



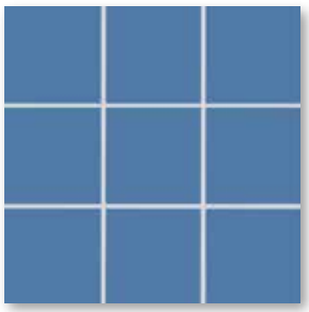
Angle extérieur lisse



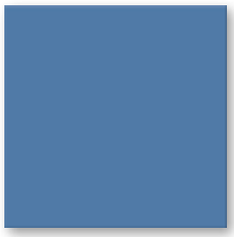
Système cuve de douche, plinthe antidérapante, 10 x 10 cm



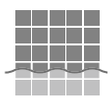
Mosaïque 5 x 5 cm



Mosaïque 10 x 10 cm



Carreau de sol 20 x 20 cm



Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

Carreaux céramiques pressés à s sec, DIN EN 14411, groupe BI_b, émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame pressé)

Mosaïques

Carreau de mur/sol

		2,5 x 2,5 cm	**5 x 5 cm**	**10 x 10 cm**	**20 x 20 cm**			
		Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*				
Cote nom. - **cm**/in		**2,5 x 2,5** / 1 x 1	**5 x 5** / 2 x 2	**10 x 10** / 4 x 4	**20 x 20** / 8 x 8			
Cote de fabrication		23 x 23 x 6,5 mm	47 x 47 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	197 x 197 x 6,5 mm			
Surface		lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat			
m² - pcs.		11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	25,000			
m² - kg		12,100	12,331	13,101	13,875			
Paquet - pcs.		11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	25			
Paquet - m²		1,000	1,000	1,000	1,000			
Paquet - kg		12,100	12,331	13,101	13,875			
Palette - m²		48,000	64,000	64,000	72,000			
Palette - kg		580,800	789,184	838,464	999,000			
Norme produit		BIb	BIb	BIb	BIb			
Antidérapance		R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18			
Groupe de charge		1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2			
neutre 10	4	**902-2120H**	**905-2120H**	**910-2120H**	**920-2120H**			
(blanc actif)		Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)			
neutre 9	4	*902-2119H*[1]	*905-2119H*[1]	**910-2119H**	*920-2119H*[1]			
(gris blanc)		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
neutre 8	4	**902-2118H**	**905-2118H**	**910-2118H**	**920-2118H**			
(gris lumière)		Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A169** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)			
neutre 7	4	*902-2117H*[1]	*905-2117H*[1]	**910-2117H**	*920-2117H*[1]			
(gris silex)		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
neutre 6	3	*902-2116H*[1]	*905-2116H*[1]	*910-2116H*[1]	*920-2116H*[1]			
(gris perle)		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)			
neutre 5	3	*902-2115H*[1]	*905-2115H*[1]	**910-2115H**	**920-2115H**			
(gris basalte)		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
neutre 4	3	*902-2114H*[1]	*905-2114H*[1]	**910-2114H**	**920-2114H**			
(noir graphité)		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
neutre 3	3	*902-2113H*[1]	*905-2113H*[1]	**910-2113H**	*920-2113H*[1]			
(noir asphalte)		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
neutre 2	2	*902-2112H*[1]	*905-2112H*[1]	**910-2112H**	**920-2112H**			
(anthracite)		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
neutre 1	1	**902-2111H**	**905-2111H**	**910-2111H**	**920-2111H**			
(noir saturé)		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	*902-2001H*[1]	*905-2001H*[1]	**910-2001H**	*920-2001H*[1]			
azur actif		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	4	*902-2002H*[1]	*905-2002H*[1]	**910-2002H**	*920-2002H*[1]			
azur clair		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	3	**902-2003H**	**905-2003H**	**910-2003H**	**920-2003H**			
azur moyen		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	**902-2004H**	*905-2004H*[1]	**910-2004H**	**920-2004H**			
azur foncé		Gr. de pr. **A239** (m²)	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	*902-2005H*[1]	*905-2005H*[1]	*910-2005H*[1]	*920-2005H*[1]			
bleu actif		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	4	*902-2006H*[1]	*905-2006H*[1]	**910-2006H**	*920-2006H*[1]			
bleu clair		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	3	*902-2007H*[1]	*905-2007H*[1]	**910-2007H**	**920-2007H**			
bleu moyen		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	**902-2008H**	**905-2008H**	**910-2008H**	**920-2008H**			
bleu foncé		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	*902-2009H*[1]	*905-2009H*[1]	*910-2009H*[1]	*920-2009H*[1]			
turquoise actif		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	4	*902-2010H*[1]	*905-2010H*[1]	*910-2010H*[1]	*920-2010H*[1]			
turquoise clair		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	3	*902-2011H*[1]	*905-2011H*[1]	**910-2011H**	**920-2011H**			
turquoise moyen		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	*902-2012H*[1]	*905-2012H*[1]	*910-2012H*[1]	*920-2012H*[1]			
turquoise foncé		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	2	*902-2013H*[1]	*905-2013H*[1]	*910-2013H*[1]	*920-2013H*[1]			
vert actif		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	4	*902-2014H*[1]	**905-2014H**	*910-2014H*[1]	*920-2014H*[1]			
vert clair		*Gr. de pr. A271 (m²)*	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	3	*902-2015H*[1]	*905-2015H*[1]	**910-2015H**	**920-2015H**			
vert moyen		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	*902-2016H*[1]	*905-2016H*[1]	**910-2016H**	**920-2016H**			
vert foncé		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

		Plinthe à gorge	Angle intérieur pour plinthe à gorge[1]	Angle extérieur pour plinthe à gorge[1]	Système cuve de douche			
		10 x 10 cm[1/2]			**10 x 10 cm**[1]	**10 x 10 cm**[1]		
					Plinthe	*Angle*		
		10 x 10 / 4 x 4			**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 10** / 4 x 4		Cote nom. - **cm**/in
		100 x 97 x 6,5 mm	100 x 18 x 6,5 mm	100 x 18 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm		Cote de fabrication
		lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat		Surface
		10,000			10,000			**m** - pcs.
		1,500/m	0,030/pcs.	0,030/pcs.	1,700/m	0,170/pcs.		**m/pcs.** - kg
		40	40	30	16	4		**Paquet** - pcs.
		4,000			1,600			**Paquet** - m
		6,000			2,720	0,680		**Paquet** - kg
								Palette - m
								Palette - kg
		BIb	BIb	BIb	BIb	BIb	Groupe de sollicitation (PEI)	Norme produit
		R10/B PC10/PN18			R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18		Antidérapance
		764-2120H	**759-2120H**	**761-2120H**	**785-2120H**	**786-2120H**	4	neutre 10
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		(blanc actif)
		764-2119H	**759-2119H**	**761-2119H**	**785-2119H**	**786-2119H**	4	neutre 9
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		(gris blanc)
		764-2118H	**759-2118H**	**761-2118H**	**785-2118H**	**786-2118H**	4	neutre 8
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		(gris lumière)
		764-2117H	**759-2117H**	**761-2117H**	**785-2117H**	**786-2117H**	4	neutre 7
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		(gris silex)
		764-2115H	**759-2115H**	**761-2115H**	**785-2115H**	**786-2115H**	3	neutre 5
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		(gris basalte)
		764-2113H	**759-2113H**	**761-2113H**	**785-2113H**	**786-2113H**	3	neutre 3
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		(noir asphalte)
		764-2111H	**759-2111H**	**761-2111H**	**785-2111H**	**786-2111H**	1	neutre 1
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		(noir saturé)
		764-2001H	**759-2001H**	**761-2001H**	**785-2001H**	**786-2001H**	2	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		azur actif
		764-2002H	**759-2002H**	**761-2002H**	**785-2002H**	**786-2002H**	4	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		azur clair
		764-2003H	**759-2003H**	**761-2003H**	**785-2003H**	**786-2003H**	3	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		azur moyen
		764-2004H	**759-2004H**	**761-2004H**	**785-2004H**	**786-2004H**	2	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		azur foncé
		764-2006H	**759-2006H**	**761-2006H**	**785-2006H**	**786-2006H**	4	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		bleu clair
		764-2007H	**759-2007H**	**761-2007H**	**785-2007H**	**786-2007H**	3	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		bleu moyen
		764-2008H	**759-2008H**	**761-2008H**	**785-2008H**	**786-2008H**	2	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		bleu foncé
		764-2011H	**759-2011H**	**761-2011H**	**785-2011H**	**786-2011H**	3	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		turquoise moyen
		764-2015H	**759-2015H**	**761-2015H**	**785-2015H**	**786-2015H**	3	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		vert moyen
		764-2016H	**759-2016H**	**761-2016H**	**785-2016H**	**786-2016H**	2	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		vert foncé

[1] **Détails, voir page 483 ff**

Carreaux céramiques pressés à s sec, DIN EN 14411, groupe BI_b, émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame pressé)

Mosaïques

Carreaux de mur/sol

		2,5 x 2,5 cm	**5 x 5 cm**	**10 x 10 cm**	**20 x 20 cm**			
		Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*				
Cote nom. - **cm**/in		**2,5 x 2,5** / 1 x 1	**5 x 5** / 2 x 2	**10 x 10** / 4 x 4	**20 x 20** / 8 x 8			
Cote de fabrication		23 x 23 x 6,5 mm	47 x 47 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	197 x 197 x 6,5 mm			
Surface		lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat			
m² - pcs.		11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	25,000			
m² - kg		12,100	12,331	13,101	13,875			
Paquet - pcs.		11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	25			
Paquet - m²		1,000	1,000	1,000	1,000			
Paquet - kg		12,100	12,331	13,101	13,875			
Palette - m²		48,000	64,000	64,000	72,000			
Palette - kg		580,800	789,184	838,464	999,000			
Norme produit		BIb	BIb	BIb	BIb			
Antidérapance		R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18			
Groupe de charge		1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2			
	2	*902-2017H*[1]	*905-2017H*[1]	*910-2017H*[1]	*920-2017H*[1]			
jaune actif		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	4	*902-2018H*[1]	*905-2018H*[1]	*910-2018H*[1]	*920-2018H*[1]			
jaune clair		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	3	*902-2019H*[1]	*905-2019H*[1]	**910-2019H**	**920-2019H**			
jaune moyen		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	*902-2020H*[1]	*905-2020H*[1]	*910-2020H*[1]	*920-2020H*[1]			
jaune foncé		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	2	*902-2021H*[1]	*905-2021H*[1]	*910-2021H*[1]	*920-2021H*[1]			
ocre actif		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	4	*902-2022H*[1]	*905-2022H*[1]	**910-2022H**	*920-2022H*[1]			
ocre clair		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	3	*902-2023H*[1]	*905-2023H*[1]	**910-2023H**	**920-2023H**			
ocre moyen		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	*902-2024H*[1]	*905-2024H*[1]	*910-2024H*[1]	*920-2024H*[1]			
ocre foncé		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	2	*902-2025H*[1]	*905-2025H*[1]	*910-2025H*[1]	*920-2025H*[1]			
saumon actif		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	4	*902-2026H*[1]	*905-2026H*[1]	*910-2026H*[1]	*920-2026H*[1]			
saumon clair		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	3	*902-2027H*[1]	**905-2027H**	**910-2027H**	**920-2027H**			
saumon moyen		*Gr. de pr. A271 (m²)*	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	*902-2028H*[1]	*905-2028H*[1]	*910-2028H*[1]	**920-2028H**			
saumon foncé		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	*902-2029H*[1]	**905-2029H**	*910-2029H*[1]	*920-2029H*[1]			
rouille actif		*Gr. de pr. A271 (m²)*	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	4	*902-2030H*[1]	*905-2030H*[1]	*910-2030H*[1]	*920-2030H*[1]			
rouille clair		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	3	*902-2031H*[1]	*905-2031H*[1]	**910-2031H**	**920-2031H**			
rouille moyen		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	*902-2032H*[1]	*905-2032H*[1]	*910-2032H*[1]	*920-2032H*[1]			
rouille foncé		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	2	*902-2033H*[1]	*905-2033H*[1]	**910-2033H**	*920-2033H*[1]			
gris pierre actif		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	4	*902-2034H*[1]	*905-2034H*[1]	**910-2034H**	*920-2034H*[1]			
gris pierre clair		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	3	*902-2035H*[1]	*905-2035H*[1]	**910-2035H**	*920-2035H*			
gris pierre moyen		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	2	**902-2036H**	**905-2036H**	**910-2036H**	**920-2036H**			
gris pierre foncé		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	*902-2037H*[1]	*905-2037H*[1]	**910-2037H**	*920-2037H*[1]			
gris sable actif		*Gr. de pr. A271 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	Gr. de pr. **A184** (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*			
	4	*902-2038H*[1]	**905-2038H**	**910-2038H**	**920-2038H**			
gris sable clair		*Gr. de pr. A271 (m²)*	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	3	*902-2039H*[1]	**905-2039H**	**910-2039H**	**920-2039H**			
gris sable moyen		*Gr. de pr. A271 (m²)*	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			
	2	**902-2040H**	**905-2040H**	**910-2040H**	**920-2040H**			
gris sable foncé		Gr. de pr. **A239** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A184** (m²)	Gr. de pr. **A157** (m²)			

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

		Plinthe à gorge	Angle intérieur pour plinthe à gorge[1]	Angle extérieur pour plinthe à gorge[1]	Système cuve de douche			
		10 x 10 cm[1]			**10 x 10 cm**[1]	**10 x 10 cm**[1]		
								
					Plinthe	*Angle*		
		10 x 10 / 4 x 4			**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 10** / 4 x 4		Cote nom. - **cm**/in
		100 x 97 x 6,5 mm	100 x 18 x 6,5 mm	100 x 18 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm		Cote de fabrication
		lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat		Surface
		10,000			10,000			**m** - pcs.
		1,500/m	0,030/pcs.	0,030/pcs.	1,700/m	0,170/pcs.		**m/pcs.** - kg
		40	40	30	16	4		**Paquet** - pcs.
		4,000			1,600			**Paquet** - m
		6,000			2,720	0,680		**Paquet** - kg
								Palette - m
								Palette - kg
		BIb	BIb	BIb	BIb	BIb		Norme produit
		R10/B PC10/PN18			R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18		Antidérapance
		764-2019H	**759-2019H**	**761-2019H**	**785-2019H**	**786-2019H**	**3**	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		jaune moyen
		764-2023H	**759-2023H**	**761-2023H**	**785-2023H**	**786-2023H**	**3**	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		ocre moyen
		764-2027H	**759-2027H**	**761-2027H**	**785-2027H**	**786-2027H**	**3**	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		saumon moyen
		764-2031H	**759-2031H**	**761-2031H**	**785-2031H**	**786-2031H**	**3**	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		rouille moyen
		764-2034H	**759-2034H**	**761-2034H**	**785-2034H**	**786-2034H**	**4**	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		gris pierre clair
		764-2036H	**759-2036H**	**761-2036H**	**785-2036H**	**786-2036H**	**2**	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		gris pierre foncé
		764-2037H	**759-2037H**	**761-2037H**	**785-2037H**	**786-2037H**	**2**	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		gris sable actif
		764-2040H	**759-2040H**	**761-2040H**	**785-2040H**	**786-2040H**	**2**	
		Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)		gris sable foncé

Groupe de sollicitation (PEI)

[1] **Détails, voir page 483 ff**

Projet : Hauswirtschaftsschule <collège d'enseignement ménager> / Site : St. Gallen, Suisse / Architecte : Architekturbüro Daniel Cavelti /
Série : Plural non-émaillé / Photo : Adriano Faragulo





262 PLURAL NON-ÉMAILLÉ

grès cérame fin vitrifié

Made in Germany

R10/B R11/C

PT protected


bleu foncé


gris sable foncé


vert foncé


brun moyen


ocre moyen


gris moyen


gris roche actif

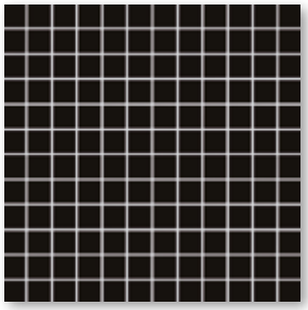

beige sable moyen

blanc sable

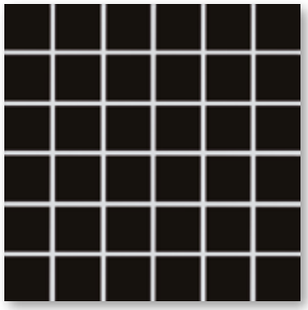

neutre 1 (noir saturé)


gris sable moyen

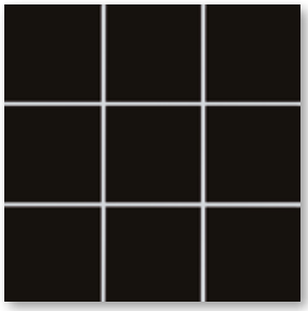

neutre 3 (noir asphalte)



Mosaïque, lisse, mat, R10/B
2,5 x 2,5 cm



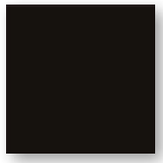
Mosaïque, lisse, mat, R10/B
5 x 5 cm



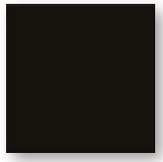
Mosaïque, lisse, mat, R10/B
10 x 10 cm



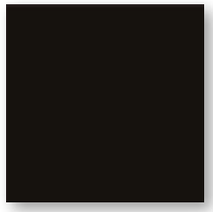
Mosaïque, à relief, R11/C
10 x 10 cm



Carreau de sol, lisse, mat, R10/B
15 x 15 cm



Carreau de sol, à relief, mat, R11/C
15 x 15 cm



Carreau de sol, lisse, mat, R10/B
20 x 20 cm



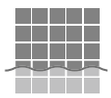
Plinthe à gorge, lisse, mat
10 x 10 cm



Système cuve de douche, carreau d'angle
lisse, mat, 10 x 10 cm



Système cuve de douche, plinthe
lisse, mat, 10 x 10 cm



Les mosaïques d'AGROB BUCHTAL fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique peuvent être utilisées sans crainte non seulement dans des zones sèches, mais aussi pour la pose au-dessous du niveau de l'eau (p. ex. piscines/whirlpools) ainsi que dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches).

PLURAL NON-ÉMAILLÉ

grès cérame fin vitrifié

Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés
pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

Mosaïques

Carreaux de sol

protected

	2,5 x 2,5 cm	**5 x 5 cm**	**10 x 10 cm**	**10 x 10 cm**	**15 x 15 cm**	**15 x 15 cm**
	Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*		
Cote nom. - **cm**/in	**2,5 x 2,5** / 1 x 1	**5 x 5** / 2 x 2	**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 10** / 4 x 4	**15 x 15** / 6 x 6	**15 x 15** / 6 x 6
Cote de fabrication	23 x 23 x 6,5 mm	47 x 47 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	147 x 147 x 6,5 mm	147 x 147 x 6,5 mm
Surface	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	à relief, mat	lisse, mat	à relief, mat
m^2 - pcs.	11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	44,000	44,000
m^2 - kg	12,100	12,331	13,101	13,101	13,816	13,816
Paquet - pcs.	11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles	44	44
Paquet - m^2	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Paquet - kg	12,100	12,331	13,101	13,101	13,816	13,816
Palette - m^2	48,000	64,000	64,000	64,000	80,000	80,000
Palette - kg	580,800	789,184	838,464	838,464	1.105,280	1.105,280
Norme produit	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla
Antidérapance	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R11/C PC20/PN24	R10/B PC10/PN18	R11/C PC20/PN24
Groupe de charge	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2
neutre 3 (noir asphalte)	**410-2113** Gr. de pr. **A177** (m^2)	**610-2113** Gr. de pr. **A150** (m^2)	**810-2113** Gr. de pr. **A101** (m^2)	**811-2113** Gr. de pr. **A139** (m^2)	**812-2113** Gr. de pr. **A94** (m^2)	**813-2113** Gr. de pr. **A119** (m^2)
neutre 1 (noir saturé)	**410-2111** Gr. de pr. **A177** (m^2)	**610-2111** Gr. de pr. **A150** (m^2)	**810-2111** Gr. de pr. **A101** (m^2)	**811-2111** Gr. de pr. **A139** (m^2)	**812-2111** Gr. de pr. **A94** (m^2)	**813-2111** Gr. de pr. **A119** (m^2)
bleu foncé	**410-2008** Gr. de pr. **A222** (m^2)	**610-2008** Gr. de pr. **A184** (m^2)	**810-2008** Gr. de pr. **A150** (m^2)			
vert foncé		**610-2016** Gr. de pr. **A184** (m^2)	**810-2016** Gr. de pr. **A150** (m^2)			
ocre moyen	**410-2023** Gr. de pr. **A222** (m^2)	**610-2023** Gr. de pr. **A184** (m^2)	**810-2023** Gr. de pr. **A150** (m^2)			
gris pierre actif		**610-2033** Gr. de pr. **A184** (m^2)	**810-2033** Gr. de pr. **A150** (m^2)			
blanc sable	**410-2038** Gr. de pr. **A177** (m^2)	**610-2038** Gr. de pr. **A150** (m^2)	**810-2038** Gr. de pr. **A101** (m^2)	**811-2038** Gr. de pr. **A139** (m^2)	**812-2038** Gr. de pr. **A94** (m^2)	**813-2038** Gr. de pr. **A119** (m^2)
gris sable moyen	**410-2039** Gr. de pr. **A177** (m^2)	**610-2039** Gr. de pr. **A150** (m^2)	**810-2039** Gr. de pr. **A101** (m^2)			
gris sable foncé	**410-2040** Gr. de pr. **A177** (m^2)	**610-2040** Gr. de pr. **A150** (m^2)	**810-2040** Gr. de pr. **A101** (m^2)			
brun moyen	**410-2041** Gr. de pr. **A222** (m^2)	**610-2041** Gr. de pr. **A184** (m^2)	**810-2041** Gr. de pr. **A150** (m^2)			
gris moyen	**410-2042** Gr. de pr. **A222** (m^2)	**610-2042** Gr. de pr. **A184** (m^2)	**810-2042** Gr. de pr. **A150** (m^2)	**811-2042** Gr. de pr. **A157** (m^2)	**812-2042** Gr. de pr. **A125** (m^2)	**813-2042** Gr. de pr. **A150** (m^2)
beige sable moyen	**410-2043** Gr. de pr. **A222** (m^2)	**610-2043** Gr. de pr. **A184** (m^2)	**810-2043** Gr. de pr. **A150** (m^2)			

Carreau de sol	Plinthe à gorge	Système cuve de douche	
20 x 20 cm	**10 x 10 cm**	**10 x 10 cm**[1]	**10 x 10 cm**[1]






protected

					Plinthe	*Angle*		
			20 x 20 / 8 x 8	**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 10** / 4 x 4	**10 x 10** / 4 x 4		Cote nom. - **cm**/in
			197 x 197 x 6,5 mm	100 x 97 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm		Cote de fabrication
			lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat		Surface
			25,000/m^2	10,000/m	10,000/m			**m^2/m** - pcs.
			13,875/m^2	1,500/m	1,700/m	0,170/pcs.		**m^2/m/pcs.** - kg
			25	40	16	4		**Paquet** - pcs.
			1,000 m^2	4,000 m	1,600 m			**Paquet** - m^2/m
			13,875	6,000	2,720	0,680		**Paquet** - kg
			72,000					**Palette** - m^2
			999,000					**Palette** - kg
			Bla	Bla	Bla	Bla		Norme produit
			R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18		Antidérapance
			1 - 2					Groupe de charge
			815-2113	**864-2113**	**885-2113**	**886-2113**		neutre 3
			Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)		(noir asphalte)
			815-2111	**864-2111**	**885-2111**	**886-2111**		neutre 1
			Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)		(noir saturé)
			815-2008	**864-2008**	**885-2008**	**886-2008**		
			Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)		bleu foncé
				864-2016				
				Gr. de pr. **A419** (pcs.)				vert foncé
			815-2023	**864-2023**	**885-2023**	**886-2023**		
			Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)		ocre moyen
				864-2033				
				Gr. de pr. **A419** (pcs.)				gris pierre actif
			815-2038	**864-2038**	**885-2038**	**886-2038**		
			Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)		blanc sable
			815-2039	**864-2039**	**885-2039**	**886-2039**		
			Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)		gris sable moyen
			815-2040	**864-2040**	**885-2040**	**886-2040**		
			Gr. de pr. **A81** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)		gris sable foncé
			815-2041	**864-2041**	**885-2041**	**886-2041**		
			Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)		brun moyen
			815-2042	**864-2042**	**885-2042**	**886-2042**		
			Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)		gris moyen
			815-2043	**864-2043**	**885-2043**	**886-2043**		
			Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)		beige sable moyen

[1] **Détails, voir page 483 ff**

Projet : August-Köhler-Kinderhaus (maison d'enfants) / Site : Gotha, Allemagne / Architecte : Architekturbüro Dipl. Ing. Arch. Matthias Wohlleben /
Série : Plural Kids / Photo : Jochen Stüber





Made in Germany hytect clever clean

Au fond de
la mer,
20 x 20 cm
Jeu de 5 carreaux







Jeu - N° d'article : 212121

Toujours plus
haut,
20 x 20 cm
Jeu de 5 carreaux







Jeu - N° d'article : 212120

Le voyage dans
la lune,
20 x 20 cm
Jeu de 5 carreaux







Jeu - N° d'article : 212122

Les enfants de
notre monde,
20 x 20 cm
Jeu de 5 carreaux







Jeu - N° d'article : 212124

L'Orient-Express, 20 x 20 cm
Jeu de 5 carreaux

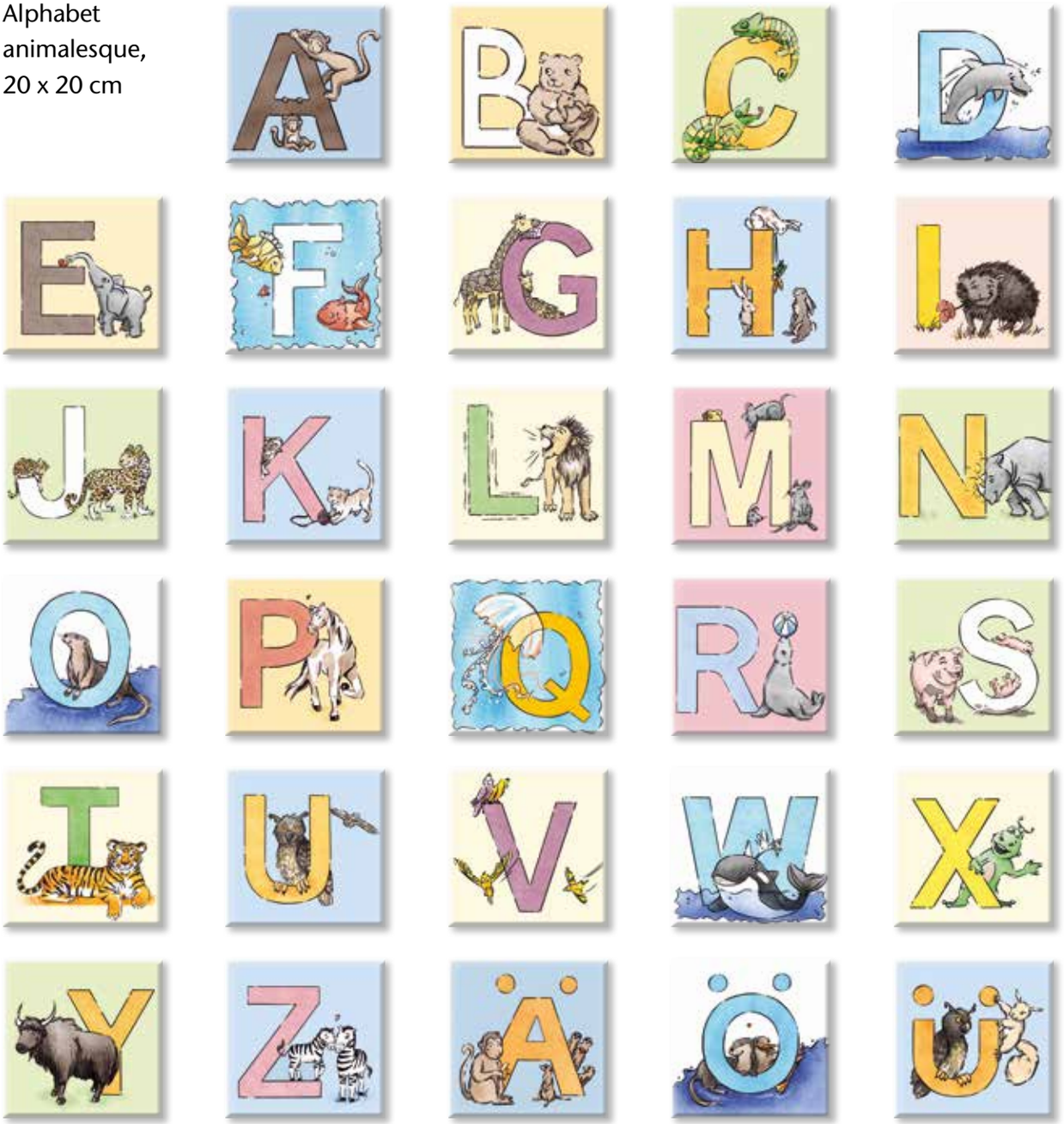






Jeu - N° d'article : 212123

Alphabet
animalesque,
20 x 20 cm



Chiffres avec animaux,
20 x 20 cm



Jeu - N° d'article : 212142 Numéros d'article identiques pour les lettres et les chiffres. Veuillez nous faire parvenir des détails plus précis au moment de la commande.

		20 x 20 cm	**20 x 20 cm**					
		Chiffres + lettres	*Jeu de 5 carreaux*					
Cote nom. - **cm**/in		**20 x 20** / 8 x 8	**20 x 20** / 8 x 8					
Cote de fabrication		197 x 197 x 6,5 mm	197 x 197 x 6,5 mm					
Surface		lisse, brillante	lisse, brillante					
m - pcs.		5,000	5,000					
m - kg		2,240	2,240					
Paquet - pcs.		1 VE = 5 pcs.	1 Set = 5 pcs.					
Paquet - m		0,200	2,000					
Paquet - kg		0,448	2,240					
Palette - m								
Palette - kg								
Norme produit		BIII	BIII					
Kids Toujours plus haut			**212120** Gr. de pr. **A539** (jeu)					
Kids Au fond de la mer			**212121** Gr. de pr. **A539** (jeu)					
Kids Le voyage dans la lune			**212122** Gr. de pr. **A539** (jeu)					
Kids L'Orient-Express			**212123** Gr. de pr. **A539** (jeu)					
Kids Les enfants de notre monde			**212124** Gr. de pr. **A539** (jeu)					
Chiffres + lettres		**212142**[1] Gr. de pr. **A438** (pcs.)						

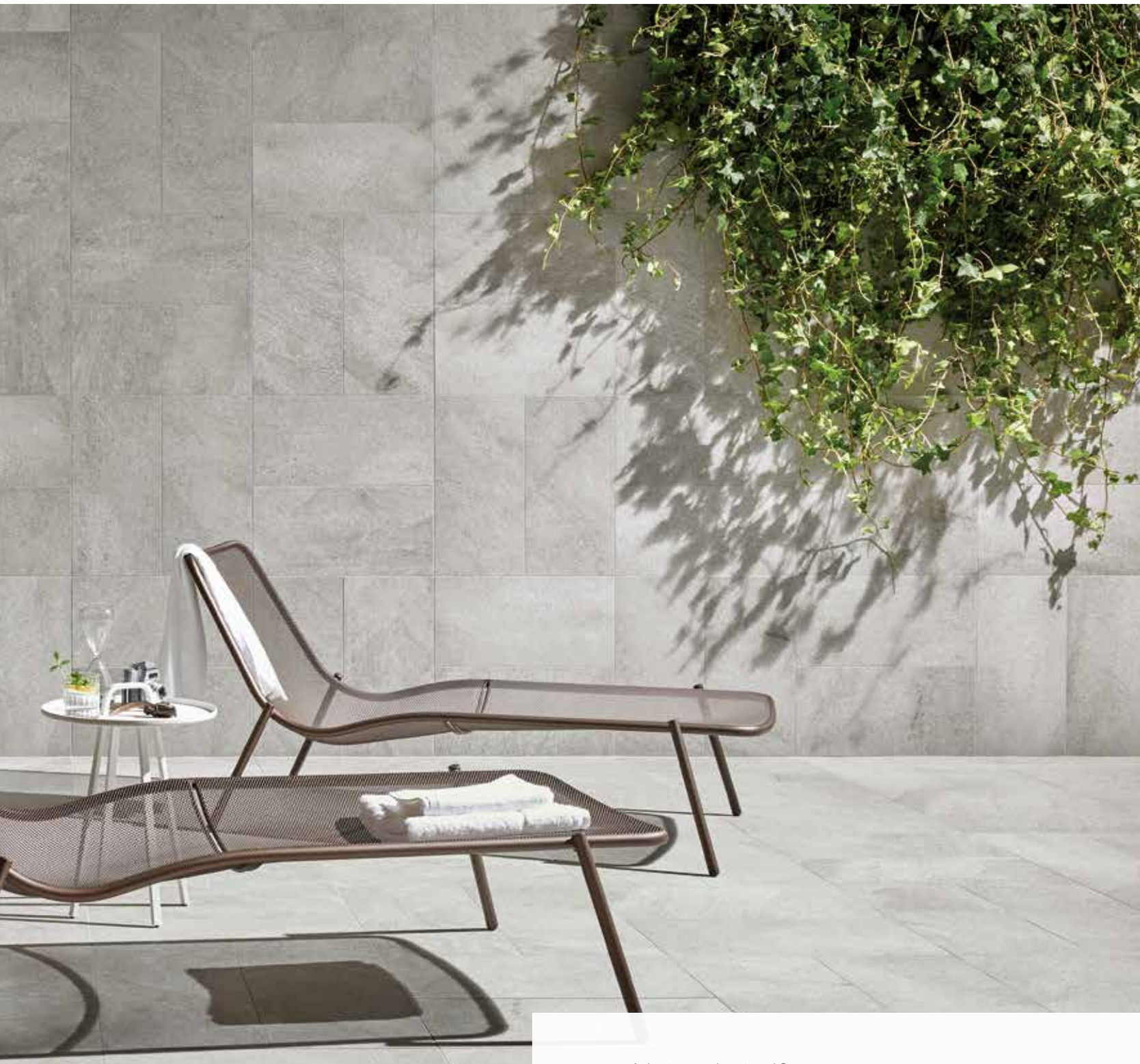
[1] **Numéros d'article identiques pour les chiffres et les lettres.**
Indiquer « lettre » ou « chiffre » comme information supplémentaire dans votre commande, s.v.p.

Projet : August-Köhler-Kinderhaus (maison d'enfants) / Site : Gotha, Allemagne / Architecte : Architekturbüro Dipl. Ing. Arch. Matthias Wohlleben / Série : Plural Kids / Photo : Jochen Stüber



Photo prise en studio / Architecte : VSBL, Belgrade, Serbie / Série : Quarzit / Photo : Jochen Stüber





Naturel et vif

Grâce à son flair naturel, Quarzit convainc par ses propriétés inhabituelles qui reposent sur un nouveau procédé d'émaillage. L'émail enrichi d'un granulat est appliqué et se solidarise au corps du carreau lors de la cuisson. Il en résulte une surface aux vives nuances grâce aux discrets points de brillance et de mica, avec un aspect pierre authentique. Aux avantages esthétiques s'ajoutent des avantages pratiques : un toucher agréable s'allie à une grande antidérapance et à une énorme résistance à l'usure.

Made in Germany

R10/A R11/B R11/C C

hytect clever clean


gris basalte


gris quartz


beige sable


brun sépia


gris blanc


Carreau de sol 12,5 x 12,5 cm


Carreau de sol 12,5 x 25 cm


Carreau à surface de quadrillage 12,5 x 25 cm


Carreau de sol 15 x 15 cm


Carreau de sol 25 x 25 cm

Mosaïque 5 x 5 cm


Feuille à mosaïque 5 x 5 cm, antidérapante R11/B


Carreau de sol 25 x 50 cm


Carreau de sol 30 x 60 cm



Carreau de sol 60 x 60 cm, Dalle de terrasse 60 x 60 cm



Nez de marche avec bord incliné 31 x 135 cm



Contremarche 28 x 135 cm

Made in Germany

R10/A R11/B R11/C C

hytect® clever clean


gris basalte


gris quartz


beige sable


brun sépia


gris blanc



Carreau à lettres 25 x 50 cm


Plinthe, à bord vif 6 x 50 cm


Plinthe, à bord vif 6 x 60 cm


Plinthe à gorge, à décor 10 x 60 cm


Carreau à rainures 25 x 50 cm


Carreau à rainures 25 x 25 cm


Carreau à rainures 12,5 x 25 cm


Carreau à surface de quadrillage 25 x 50 cm

Système à caniveau (profondeur de creux 5 mm)


Caniveau 25 x 50 cm*

Recouvrement céramique de goulotte 25 x 50 cm*



Recouvrement céramique de goulotte, Solution de coin 30 x 30 cm*

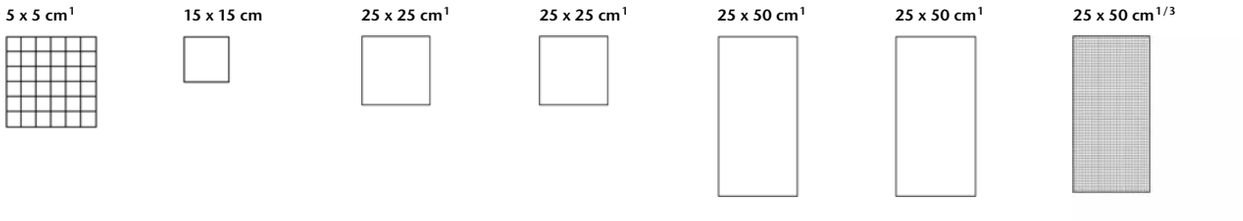


**Détails, voir chapitre Pool + Spa ; Recouvrement céramique de goulotte 2.0, page 439, (fabrication sur commande).*

sans illustration :
Caniveau avec écoulement,
Paire coupée en biseau, about

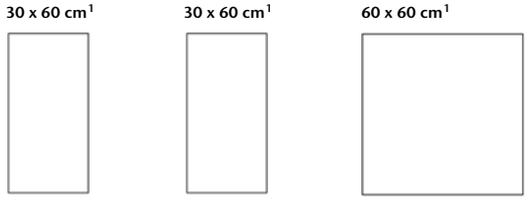
Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès fin) // Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

Carreaux de sol - joint 3 mm



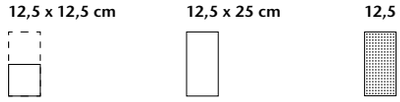
5 x 5 cm[1]	**15 x 15 cm**	**25 x 25 cm**[1]	**25 x 25 cm**[1]	**25 x 50 cm**[1]	**25 x 50 cm**[1]	**25 x 50 cm**[1/3]	
Mosaïque, collée sur trame en fibre de verre à l'envers Feuille : 297 x 297 mm						*Carreau à surface de quadrillage*	
7161H	342030H	332050HK	332050HK	342550HK	342550HK	342580HK	N° format
5 x 5 / 2 x 2	**15 x 15** / 6 x 6	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 50** / 10 x 20	**25 x 50** / 10 x 20	**25 x 50** / 10 x 20	Cote nom. - **cm**/in
47 x 47 x 8 mm	147 x 147 x 8 mm	247 x 247 x 8 mm	247 x 247 x 8 mm	247 x 497 x 8 mm	247 x 497 x 8 mm	247 x 497 x 8 mm	Cote de fabrication
structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	à relief, mat	Surface
11,111	44,444	16,000	16,000	8,000	8,000	8,000	**m²** - pcs.
16,389	17,555	16,960	16,960	17,040	17,040	17,040	**m²** - kg
14	35	14	14	9	9	9	**Paquet** - pcs.
1,260	0,788	0,875	0,875	1,125	1,125	1,125	**Paquet** - m²
20,650	13,825	14,840	14,840	19,170	19,170	19,170	**Paquet** - kg
37,800	63,001	70,875	70,875	40,500	40,500	40,500	**Palette** - m²
619,500	1.106,000	1.202,040	1.202,040	690,120	690,120	690,120	**Palette** - kg
Alb	BIa	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
R11/B PC20/PN18	R11/C PC20/PN24	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	-/C -PN12	Antidérapance
2	2	2	2	2	2	2	Groupe de charge
8460-7161H Gr. de pr. **A271** (m²)	**8460-342030H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8450-332050HK** Gr. de pr. **A110** (m²)	**8460-332050HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8450-342550HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8460-342550HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	*8460-342580HK Gr. de pr. A155 (m²)*	gris basalte
8461-7161H Gr. de pr. **A271** (m²)	**8461-342030H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8451-332050HK** Gr. de pr. **A110** (m²)	**8461-332050HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8451-342550HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8461-342550HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	*8461-342580HK Gr. de pr. A155 (m²)*	gris quartz
8462-7161H Gr. de pr. **A271** (m²)	**8462-342030H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8452-332050HK** Gr. de pr. **A110** (m²)	**8462-332050HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8452-342550HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8462-342550HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	*8462-342580HK Gr. de pr. A155 (m²)*	beige sable
8463-7161H Gr. de pr. **A271** (m²)	**8463-342030H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8453-332050HK** Gr. de pr. **A110** (m²)	**8463-332050HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8453-342550HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8463-342550HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	*8463-342580HK Gr. de pr. A155 (m²)*	brun sépia
8464-7161H Gr. de pr. **A271** (m²)	**8464-342030H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8454-332050HK** Gr. de pr. **A110** (m²)	**8464-332050HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8454-342550HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8464-342550HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	*8464-342580HK Gr. de pr. A155 (m²)*	gris blanc

Carreaux de sol - joint 3 mm



30 x 60 cm[1]	**30 x 60 cm**[1]	**60 x 60 cm**[1]
B200HK	B200HK	B600HK
30 x 60 / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**60 x 60** / 24 x 24
297 x 597 x 8 mm	297 x 597 x 8 mm	597 x 597 x 8 mm
structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat
5,556	5,556	2,778
17,413	17,413	18,001
6	6	4
1,080	1,080	1,440
18,804	18,804	25,920
43,197	43,197	43,197
752,160	752,160	777,600
Alb	Alb	Alb
R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12
2	2	2
8450-B200HK Gr. de pr. **A119** (m²)	**8460-B200HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	**8450-B600HK** Gr. de pr. **A139** (m²)
8451-B200HK Gr. de pr. **A119** (m²)	**8461-B200HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	**8451-B600HK** Gr. de pr. **A139** (m²)
8452-B200HK Gr. de pr. **A119** (m²)	**8462-B200HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	**8452-B600HK** Gr. de pr. **A139** (m²)
8453-B200HK Gr. de pr. **A119** (m²)	**8463-B200HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	**8453-B600HK** Gr. de pr. **A139** (m²)
8454-B200HK Gr. de pr. **A119** (m²)	**8464-B200HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	**8454-B600HK** Gr. de pr. **A139** (m²)

Carreaux de sol - joint 6 mm



12,5 x 12,5 cm	**12,5 x 25 cm**	**12,5 x 25 cm**[3]	
Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier		*Carreau à surface de quadrillage*	
32020H	38110H	34090H	N° format
12,5 x 12,5 / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	Cote nom. - **cm**/in
119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	Cote de fabrication
structuré, mat	structuré, mat	à relief, mat	Surface
64,000	32,000	32,000	**m²** - pcs.
15,360	15,680	15,360	**m²** - kg
66	33	33	**Paquet** - pcs.
1,031	1,031	1,031	**Paquet** - m²
15,840	16,170	15,840	**Paquet** - kg
86,625	86,625	86,625	**Palette** - m²
1.330,560	1.358,200	1.330,560	**Palette** - kg
Alb	Alb	Alb	Norme produit
R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	-/C -PN12	Antidérapance
2	2	2	Groupe de charge
8460-32020H Gr. de pr. **A125** (m²)	**8460-38110H** Gr. de pr. **A94** (m²)	*8460-34090H Gr. de pr. A110 (m²)*	gris basalte
8461-32020H Gr. de pr. **A125** (m²)	**8461-38110H** Gr. de pr. **A94** (m²)	*8461-34090H Gr. de pr. A110 (m²)*	gris quartz
8462-32020H Gr. de pr. **A125** (m²)	**8462-38110H** Gr. de pr. **A94** (m²)	*8462-34090H Gr. de pr. A110 (m²)*	beige sable
8463-32020H Gr. de pr. **A125** (m²)	**8463-38110H** Gr. de pr. **A94** (m²)	*8463-34090H Gr. de pr. A110 (m²)*	brun sépia
8464-32020H Gr. de pr. **A125** (m²)	**8464-38110H** Gr. de pr. **A94** (m²)	*8464-34090H Gr. de pr. A110 (m²)*	gris blanc

[1] **rectifié**

Tous les produits : Color Shade Variation V4

[3] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Carreaux céramiques extrudés, DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès fin)

Nez de marche avec bord incliné

31 x 135 cm[2/3]



Contremarche

28 x 135 cm[2/3]



Plinthe à bord vif

6 x 50 cm[1]



6 x 60 cm[1]



Plinthe à gorge, décorée[2]

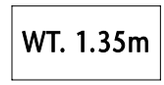
10 x 60 cm[1]



Carreau à lettres

1/2/4

25 x 50 cm



Hauteur des chiffres/ des lettres 7 cm

N° format	B775HK	B776HK	342557HK	B611HK	B612HK		342555HK
Cote nom. - **cm**/in	**31 x 135** / 12 13/64 x 53 5/32	**28 x 135** / 11 x 53 5/32	**6 x 50** / 2 3/8 x 20	**6 x 60** / 2 3/8 x 24	**10 x 60** / 4 x 24		**25 x 50** / 10 x 20
Cote de fabrication	307 x 1347 x 10,5 mm	280 x 1347 x 10,5 mm	60 x 497 x 8 mm	60 x 597 x 8 mm	100 x 597/35 x 9 mm		247 x 497 x 8 mm
Surface	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat		structuré, mat
m - pcs.	0,741	0,741	2,000	1,667	1,667		2
pcs./m - kg	7,321/m	6,676/m	1,098/m	1,100/m	2,000/m		2,13/pcs.
Paquet - pcs.	2	2	30	34	20		
Paquet - m	2,699	2,699	15,000	20,396	11,998		
Paquet - kg	19,760	18,020	16,470	22,440	24,000		
Palette - m							
Palette - kg							
Norme produit	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb		AIb
Antidérapance	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12					R11/B PC20/PN18
Groupe de charge	2 - 3	2 - 3					
	8450-B775HK	*8450-B776HK*	**8450-342557HK**	**8450-B611HK**	*8450-B612HK*		*900725-342555HK*
gris basalte	*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*		*Gr. de pr. A668 (pcs.)*
	8451-B775HK	*8451-B776HK*	**8451-342557HK**	**8451-B611HK**	*8451-B612HK*		*900726-342555HK*
gris quartz	*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*		*Gr. de pr. A668 (pcs.)*
	8452-B775HK	*8452-B776HK*	**8452-342557HK**	**8452-B611HK**	*8452-B612HK*		*900713-342555HK*
beige sable	*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*		*Gr. de pr. A668 (pcs.)*
	8453-B775HK	*8453-B776HK*	**8453-342557HK**	**8453-B611HK**	*8453-B612HK*		*900714-342555HK*
brun sépia	*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*		*Gr. de pr. A668 (pcs.)*
	8454-B775HK	*8454-B776HK*	**8454-342557HK**	**8454-B611HK**	*8454-B612HK*		*900719-342555HK*
gris blanc	*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*Gr. de pr. A528 (pcs.)*	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*		*Gr. de pr. A668 (pcs.)*

[1] **rectifié**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[3] **Calibré uniquement sur les deux côtés courts ! Il n'est pas possible de calibrer le bord long !**

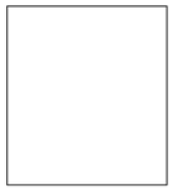
[4] **Seuls les chiffres/lettres sont réalisables.**
Combinaison de couleurs :
coloris de base : gris basalte, gris quartz, beige sable, brun sépia,
couleur des lettres : blanc actif/neutre 10.
Coloris de base : blanc gris, couleur des lettres : noir saturé/neutre 1.

Tous les produits : Color Shade Variation V4

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré) // Carreaux céramiques extrudés, DIN EN 14411, Groupe AII_a, émaillés pour les revêtements de sol à l'extérieur (grès cérame étiré)

Dalles de terrasse[1/4] NOUVEAU

60 x 60 cm



						61061HK		N° format
						60 x 60 / 24 x 24		Cote nom. - **cm**/in
						597 x 597 x 20 mm		Cote de fabricat. mm
						structuré, mat		Surface
						2,778		**m²** - pcs.
						43,059		**m²** - kg
						1		**Paquet** - pcs.
						0,360		**Paquet** - m²
						15,500		**Paquet** - kg
						17,280		**Palette** - m²
						744,000		**Palette** - kg
						AIIa	Groupe de sollicitation (PEI)	Norme produit
						R11/B PC20/PN18		Antidérapance
						3 - 4		Groupe de charge
						8460-61061HK	4	
						Gr. de pr. **A139** (m²)		gris basalte
						8461-61061HK	4	
						Gr. de pr. **A139** (m²)		gris quartz
						8462-61061HK	4	
						Gr. de pr. **A139** (m²)		beige sable

[1] **rectifié**

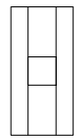
[4] **Poids élevé ; à transporter par deux personnes seulement.**

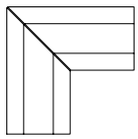
Système à caniveau[2] (profondeur de creux 5 mm)

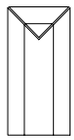
25 x 50 cm



25 x 50 cm







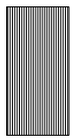
Caniveau	*Caniveau avec écoulement 110 / 110 mm*	*Paire coupée en biseau*	*About*
53320	53321	53322	53323
25 x 50 / 10 x 20	**25 x 50** / 10 x 20		
244 x 494 x 14	244 x 494 x 14	(2x) 487 x 244 x 14	244 x 494 x 14
structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat
2,000			
5.000/m	2,300/pcs.	3,800/paires	2,500/pcs.
5 pcs.	5 pcs.	2 paires	5 pcs.
2,500			
12,500	11,500	7,600	12,500
AIb	AIb	AIb	AIb
R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18
8460-53320	**8460-53321**	**8460-53322**	**8460-53323**
Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paires)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)
8461-53320	**8461-53321**	**8461-53322**	**8461-53323**
Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paires)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)
8462-53320	**8462-53321**	**8462-53322**	**8462-53323**
Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paires)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)
8463-53320	**8463-53321**	**8463-53322**	**8463-53323**
Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paires)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)
8464-53320	**8464-53321**	**8464-53322**	**8464-53323**
Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paires)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)

[1] **Kopfkante rectifié**

[2] **Peut être fabriqué aussi en 497 mm de longueur sur demande.**

Carreaux à rainures, épaisseur 12,5 mm en complément du système de rebord de bassin « Finnland II »[3]

50 x 25 cm



25 x 25 cm



12,5 x 25 cm

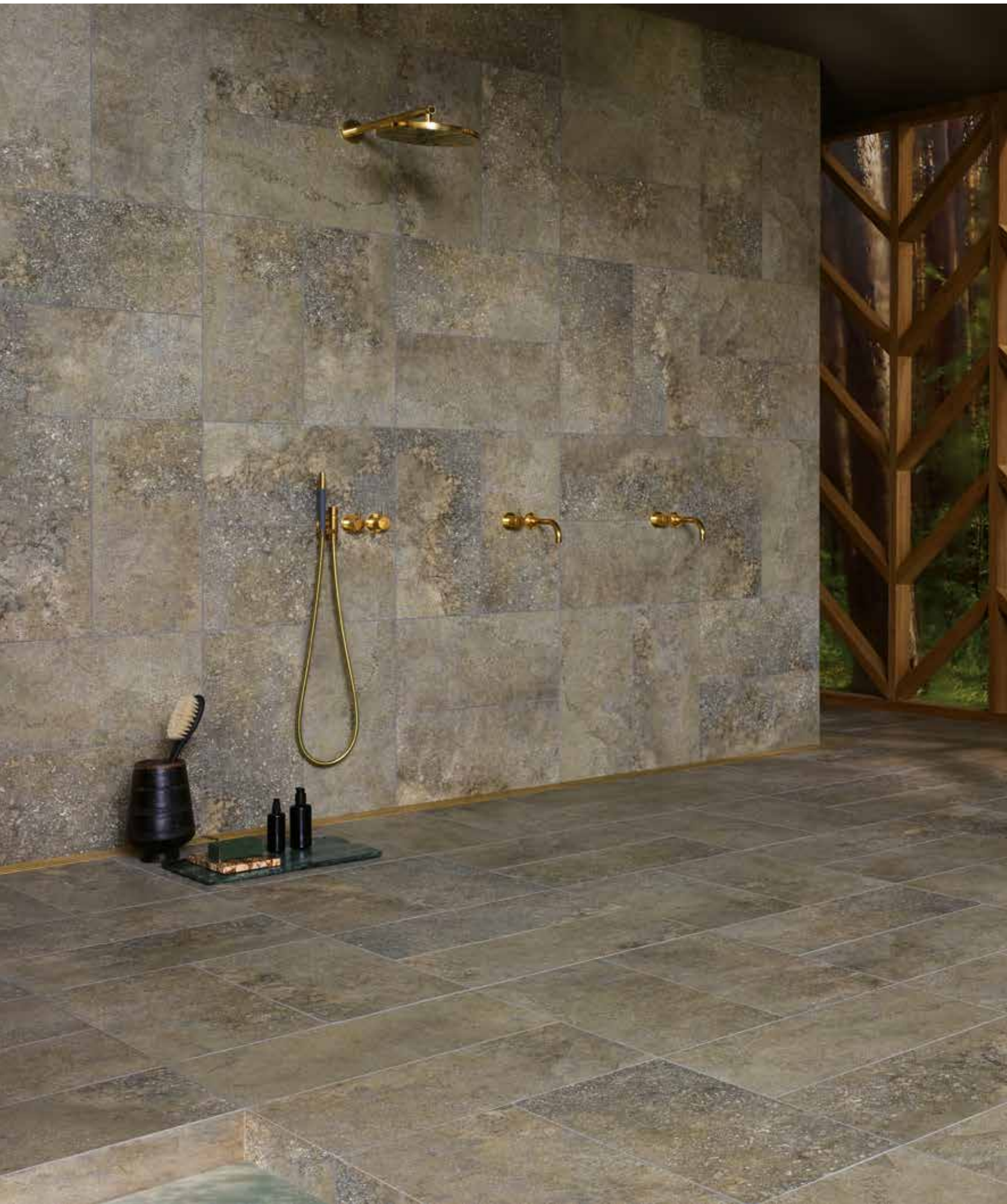


rainuré	*rainuré*	*rainuré*
53151	53150	53159
50 x 25 / 20 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10
494 x 244 x 12,5	244 x 244 x 12,5	119 x 244 x 12,5
lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat
2,000	4,000	8,000
3,550/pcs.	1,775/pcs.	0,888/pcs.
6 pcs.	9 pcs.	21 pcs.
3,000	2,250	2,625
21,300	15,975	18,648
AIb	AIb	AIb
-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24
8460-53151	*8460-53150*	*8460-53159*
Gr. de pr. A560 (pcs.)	*Gr. de pr. A480 (pcs.)*	*Gr. de pr. A430 (pcs.)*
8461-53151	*8461-53150*	*8461-53159*
Gr. de pr. A560 (pcs.)	*Gr. de pr. A480 (pcs.)*	*Gr. de pr. A430 (pcs.)*
8462-53151	*8462-53150*	*8462-53159*
Gr. de pr. A560 (pcs.)	*Gr. de pr. A480 (pcs.)*	*Gr. de pr. A430 (pcs.)*
8463-53151	*8463-53150*	*8463-53159*
Gr. de pr. A560 (pcs.)	*Gr. de pr. A480 (pcs.)*	*Gr. de pr. A430 (pcs.)*
8464-53151	*8464-53150*	*8464-53159*
Gr. de pr. A560 (pcs.)	*Gr. de pr. A480 (pcs.)*	*Gr. de pr. A430 (pcs.)*

[3] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Tous les produits : Color Shade Variation V4

Photo prise en studio / Architecte : VSBL, Belgrade, Serbie / Série : Savona / Photo : Jochen Stüber





Élégant et hors temps

Les structures et les couleurs de différentes roches de la région côtière italienne des « Cinque Terre » se fondent dans la série de carreaux de sol Savona en une composition vivante de veinures à gros grains et de stratifications douces. L'application de granulés finement dosés confère à la surface un aspect et un toucher agréablement pierreux. Des points brillants de type mica soulignent l'effet naturel.

Made in Germany

R10/A R11/B R11/C

hytect® clever clean


chaux


beige


brun


gris


anthracite


Carreau de sol 15 x 15 cm


Carreau de sol 30 x 60 cm


Carreau de sol 60 x 60 cm


Plinthe à bord vif 6 x 60 cm

Mosaïque 5 x 5 cm


Feuille à mosaïque 5 x 5 cm, antidérapante R11/B



Carreau de sol 60 x 120 cm



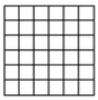
Lavabo SURF® large 55 x 120 cm (livrable sur demande).
Pour de plus amples informations au sujet de Surf, voir la page 293.

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame) // Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

Mosaïque

Carreaux de sol

5 x 5 cm[1]



15 x 15 cm



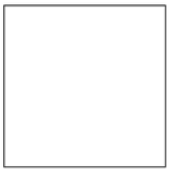
30 x 60 cm[1]



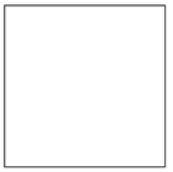
30 x 60 cm[1]



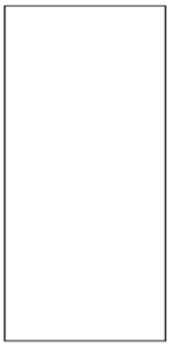
60 x 60 cm[1]



60 x 60 cm[1]



60 x 120 cm[1]





Mosaïque, collée sur trame en fibre de verre à l'envers
Feuille : 297 x 297 mm

N° format	7161H	342030H	B200HK	B200HK	B600HK	B600HK	B670HK
Cote nom. - **cm**/in	**5 x 5** / 2 x 2	**15 x 15** / 6 x 6	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**60 x 60** / 24 x 24	**60 x 60** / 24 x 24	**60 x 120** / 24 x 48
Cote de fabrication	47 x 47 x 8 mm	147 x 147 x 8 mm	297 x 597 x 8 mm	297 x 597 x 8 mm	597 x 597 x 8 mm	597 x 597 x 8 mm	597 x 1197 x 8 mm
Surface	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat
m² - pcs.	11,111	44,444	5,556	5,556	2,778	2,778	1,388
m² - kg	16,389	17,555	17,413	17,413	18,001	18,001	17,489
Paquet - pcs.	14	35	6	6	4	4	2
Paquet - m²	1,260	0,788	1,080	1,080	1,440	1,440	1,441
Paquet - kg	20,650	13,825	18,804	18,804	25,920	25,920	25,200
Palette - m²	37,800	63,001	43,197	43,197	43,197	43,197	36,023
Palette - kg	619,500	1.106,000	752,160	752,160	777,600	777,600	630,000
Norme produit	AIb	BIa	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb
Antidérapance	R11/B PC20/PN18	R11/C PC20/PN24	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12
Groupe de charge	2	2	2	2	2	2	2
chaux	**8810-7161H** Gr. de pr. **A271** (m²)	**8810-342030H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8800-B200HK** Gr. de pr. **A119** (m²)	**8810-B200HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8800-B600HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	**8810-B600HK** Gr. de pr. **A155** (m²)	**8800-B670HK** Gr. de pr. **A155** (m²)
beige	**8811-7161H** Gr. de pr. **A271** (m²)	**8811-342030H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8801-B200HK** Gr. de pr. **A119** (m²)	**8811-B200HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8801-B600HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	**8811-B600HK** Gr. de pr. **A155** (m²)	**8801-B670HK** Gr. de pr. **A155** (m²)
brun	**8812-7161H** Gr. de pr. **A271** (m²)	**8812-342030H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8802-B200HK** Gr. de pr. **A119** (m²)	**8812-B200HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8802-B600HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	**8812-B600HK** Gr. de pr. **A155** (m²)	**8802-B670HK** Gr. de pr. **A155** (m²)
gris	**8813-7161H** Gr. de pr. **A271** (m²)	**8813-342030H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8803-B200HK** Gr. de pr. **A119** (m²)	**8813-B200HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8803-B600HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	**8813-B600HK** Gr. de pr. **A155** (m²)	**8803-B670HK** Gr. de pr. **A155** (m²)
anthracite	**8814-7161H** Gr. de pr. **A271** (m²)	**8814-342030H** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8804-B200HK** Gr. de pr. **A119** (m²)	**8814-B200HK** Gr. de pr. **A125** (m²)	**8804-B600HK** Gr. de pr. **A139** (m²)	**8814-B600HK** Gr. de pr. **A155** (m²)	**8804-B670HK** Gr. de pr. **A155** (m²)



Plinthe à bord vif

6 x 60 cm[1]



N° format	B611HK
Cote nom. - **cm**/in	**6 x 60** / 2 3/8 x 24
Cote de fabrication	60 x 597 x 8 mm
Surface	structuré, mat
m - pcs.	1,667
m - kg	1,100
Paquet - pcs.	34
Paquet - m	20,396
Paquet - kg	22,440
Palette - m	
Palette - kg	
Norme produit	AIb
chaux	**8800-B611HK** Gr. de pr. **A434** (pcs.)
beige	**8801-B611HK** Gr. de pr. **A434** (pcs.)
brun	**8802-B611HK** Gr. de pr. **A434** (pcs.)
gris	**8803-B611HK** Gr. de pr. **A434** (pcs.)
anthracite	**8804-B611HK** Gr. de pr. **A434** (pcs.)



[1]  **rectifié**

Tous les produits : Color Shade Variation V4

Photo prise en studio / Architecte : VSBL, Belgrade, Serbie / Série : Savona / Photo : Jochen Stüber



Photo prise en studio / Architecte : Vietzke & Borstelmann, Hamburg, Allemagne / Série : Streetlife / Photo : Jochen Stüber





Branché et urbain

L'asphalte caractérise l'image des rues et des places urbaines. Et c'est lui qui confère au carreau de sol Streetlife son aspect résolument urbain. Les caractéristiques typiques telles que les structures granuleuses, les petites irrégularités et les textures de fissures donnent un revêtement de sol aussi hors temps que marquant, spécialement conçu pour les applications publiques avec une épaisseur de 10,5 mm. Les domaines d'application pourraient être les hôtels, les écoles, les immeubles de bureaux et l'aménagement moderne de magasins.

Made in Germany R10 hytect® clever clean



rouille



Carreau de sol 60 x 60 cm



Carreau de sol 60 x 90 cm



Carreau de sol 60 x 120 cm



Nez de marche 30 x 120 cm (rainuré)



Plinthe, à bord vif 6 x 60 cm

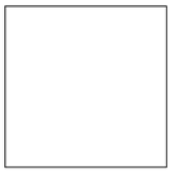
Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b,
non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame)

Carreaux de sol

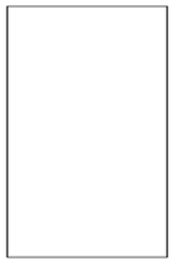
Nez de marche

Plinthe à bord vif

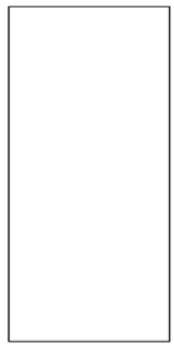
60 x 60 cm[1]



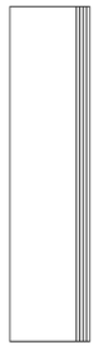
60 x 90 cm[1] NOUVEAU



60 x 120 cm[1]



30 x 120 cm[1/2]



6 x 60 cm[1]



N° format	B700HK	B755HK	B770HK	B729HK	B710HK		
Cote nom. - **cm**/in	**60 x 60** / 24 x 24	**60 x 90** / 24 x 36	**60 x 120** / 24 x 48	**30 x 120** / 12 x 48	**6 x 60** / 2 3/8 x 24		
Cote de fabrication	597 x 597 x 10,5 mm	597 x 897 x 10,5 mm	597 x 1197 x 10,5 mm	297 x 1197 x 10,5 mm	60 x 597 x 10,5 mm		
Surface	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat		
m^2/m - pcs.	2,778/m^2	1,851/m^2	1,390/m^2	0,833/m	1,667/m		
m^2/m - kg	23,335/m^2	23,367/m^2	23,839/m^2	6,427/m	1,445/m		
Paquet - pcs.	3	2	2	3	24		
Paquet - m^2/m	1,080 m^2	1,080 m^2	1,441 m^2	3,601 m	14,397 m		
Paquet - kg	25,200	25,248	34,300	23,148	20,808		
Palette - m^2	32,397	22,680	30,259				
Palette - kg	756,000	530,208	720,300				
Norme produit	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb		
Antidérapance	R10 PC10	R10 PC10	R10 PC10	R10 PC10			
Groupe de charge	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3			
rouille	**8823-B700HK** Gr. de pr. **A139** (m^2)	**8823-B755HK** Gr. de pr. **A139** (m^2)	**8823-B770HK** Gr. de pr. **A162** (m^2)	*8823-B729HK* *Gr. de pr. A560 (pcs.)*	**8823-B710HK** Gr. de pr. **A438** (pcs.)		

[1] **rectifié**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Tous les produits : Color Shade Variation V4

Photo prise en studio / Architecte : Vietzke & Borstelmann, Hamburg, Allemagne / Série : Streetlife / Photo : Jochen Stüber



hytect® clever clean

3D-Rendering / Série : Surf, Area Pro





Fascinant en technique et design

Technique innovante du spécialiste des systèmes de salle de bains Gerloff et des carreaux en grès cérame fin vitrifié haut de gamme d'Agrob Buchtal donnent naissance à une nouveauté pionnière : le système de lavabo et de sol de douche SURF® by Gerloff. Grâce à son design puriste, à la diversité des matériaux et à la technique d'écoulement raffinée, SURF® est prédestiné comme équipement exigeant des salles de bains modernes. Qu'il s'agisse d'un aspect ciment, bois, béton ou terrazzo, les lavabos et les sols de douche pouvant être combinés avec toutes les séries de carreaux et de surfaces, le système offre une grande liberté d'aménagement. Si souhaité, cela permet d'intégrer le lavabo et les carreaux de mur en un tout visuel avec le lavabo s'adaptant à n'importe quelle situation de montage.

Le lavabo-carreaux esthétique

Le lavabo est disponible en trois tailles : SMALL (40 x 60 cm), MEDIUM (45 x 80 cm) et LARGE (55 x 120 cm). En choisissant les surfaces appropriées et en les combinant avec des carreaux de mur grand format assortis, le lavabo et le mur peuvent former une unité visuelle.

Noble et polyvalent

- Design systématiquement puriste
- Différentes surfaces
- Adapté à chaque situation de montage
- Peu coûteux
- Raccordement à toutes les valves d'écoulement usuelles
- Facile à nettoyer
- Sans joints
- Montage rapide et facile





Lavabo SURF®

small	40 x 60 cm
medium	45 x 80 cm
large	55 x 120 cm

NB : Le lavabo est fourni avec couvercle d'évacuation, écoulement accordé „Clou“ et le support approprié. La taille et la position du trou de robinet doivent être vérifiées par le client.



Double lavabo SURF®

large	55 x 120 cm

NB : Le lavabo est fourni avec couvercle d'évacuation, écoulement accordé „Clou“ et le support approprié. La taille et la position du trou de robinet doivent être vérifiées par le client.



Lavabo avec console assortie SURF®

medium	45 x 80 cm
large	55 x 120 cm

Sur demande, il est possible de combiner le lavabo et la console de différentes séries.

Des carreaux idéaux pour

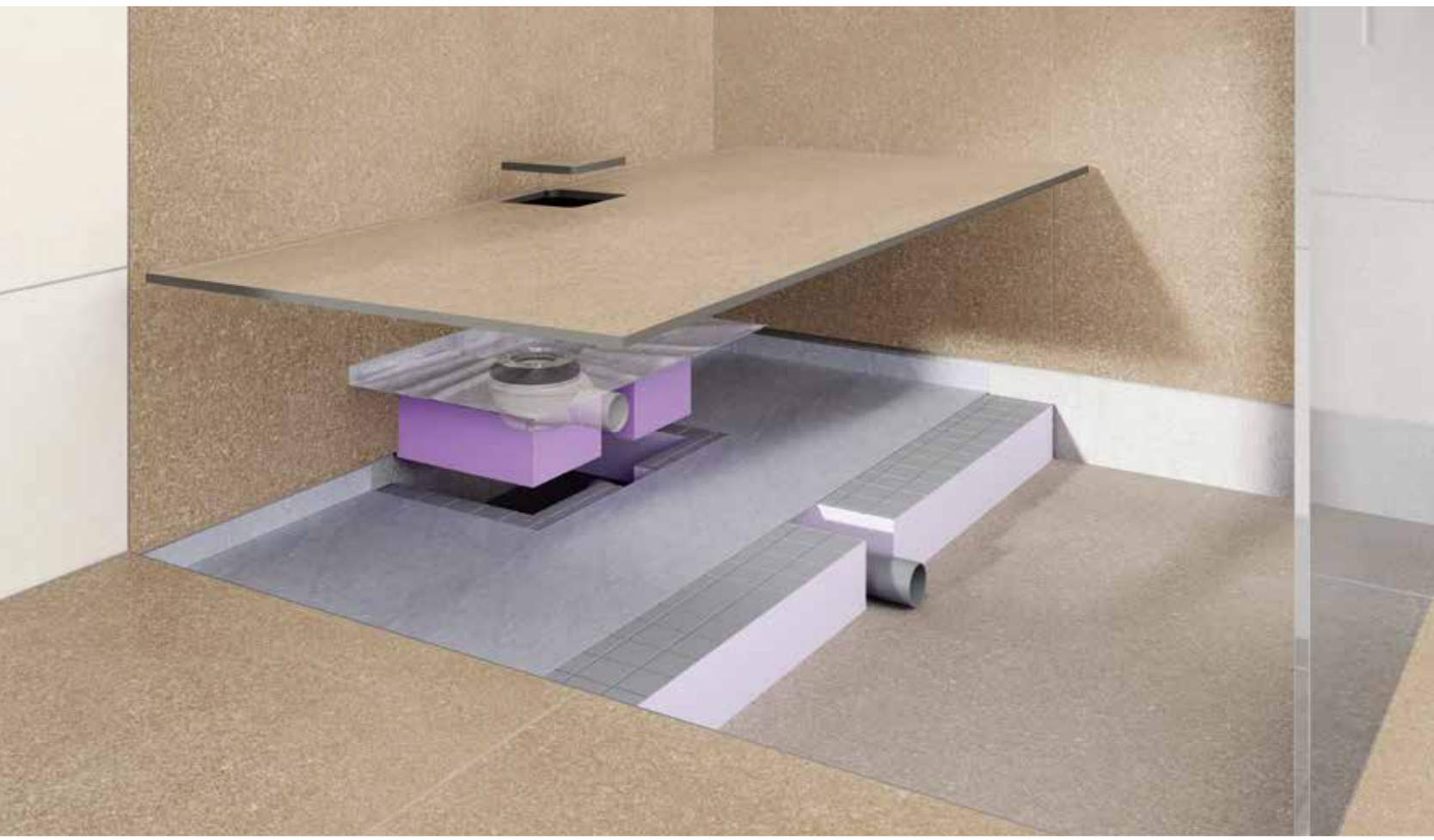
Le sol de douche de la série concernée est disponible en deux versions : comme SURF® Basic avec couvercle d'évacuation en métal ou SURF® Slot avec le couvercle d'évacuation élégant et pratiquement invisible pour le carrelage. La technique d'écoulement est intégrée dans le carreau, entièrement prête à être posée.

Beaux et fonctionnels

- Design minimaliste
- Différentes surfaces
- Sans joints
- Facile à nettoyer
- Siphon vissé au carreau de façon étanche à l'eau
- Peu coûteux
- Montage rapide et facile



livré dans un bloc de mousse dure avec languette d'étanchéité et couvercle d'évacuation.
* autres versions possibles sur demande, voir la page suivante.



Autres modèles disponibles sur demande :

30 x 60 cm



Variante A



Variante B



Variante C



Variante D
Carreau rainuré sans écoulement



Variante E

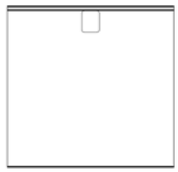


Variante F
Carreau rainuré sans écoulement

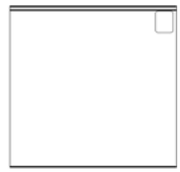
60 x 60 cm



Variante A



Variante B



Variante C

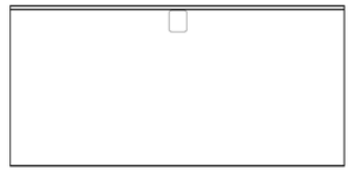


Variante D
Carreau rainuré sans écoulement

60 x 120 cm



Variante A



Variante B



Variante C



Variante D
Carreau rainuré sans écoulement



Variante E



Variante F
Carreau rainuré sans écoulement



Carreau sol de douche Basic avec couvercle d'évacuation en métal



Carreau sol de douche Slot avec couvercle d'évacuation en carreau

Lavabo et sol de douche – les surfaces

Area Pro

WTS WTB WTL DTB DTL



Nova

WTS WTB WTL DWT
KSM KSL DTB DTL



Savona

WTS WTB WTL DWT
KSM KSL DTB DTL



Streetlife

WTS WTB WTL DWT
KSM KSL DTB DTL



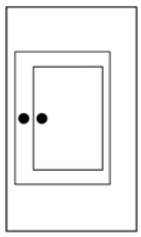
Unique

WTS WTB WTL DWT
KSM KSL DTB DTL



Lavabo avec console SURF®[1]

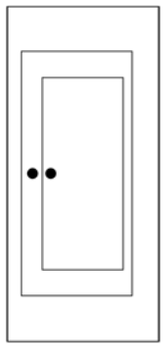
45 x 80 cm



Medium

45 x 80 / 16 x 32
450 x 800 x 65 mm
1
50,000
430407HKSM[2]
Gr. de pr. A848 (pcs.)

55 x 120 cm

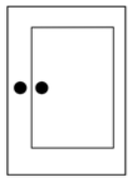


Large

55 x 120 / 22 x 48
550 x 1197 x 65 mm
1
62,000
430407HKSL[2]
Gr. de pr. A854 (pcs.)

Lavabo SURF®[1]

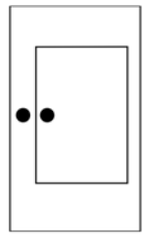
40 x 60 cm



Small

40 x 60 / 18 x 24
400 x 597 x 95 mm
1
27,500
430407HWTS[2]
Gr. de pr. A842 (pcs.)

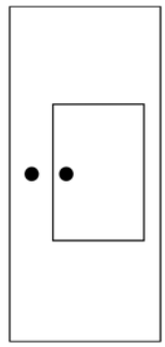
45 x 80 cm



Medium

45 x 80 / 16 x 32
450 x 800 x 95 mm
1
35,000
430407HWTB[2]
Gr. de pr. A842 (pcs.)

55 x 120 cm

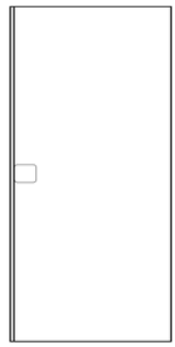


Large

55 x 120 / 22 x 48
550 x 1197 x 95 mm
1
52,000
430407HWTL[2]
Gr. de pr. A852 (pcs.)

Sol de douche SURF®[1]

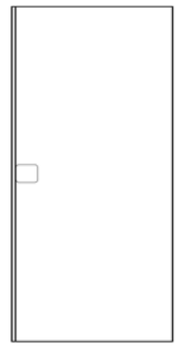
60 x 120 cm



Basic

60 x 120 / 24 x 48
597 x 1197 x 120 mm
1
17,635
430407HDTB[3]
Gr. de pr. A816 (pcs.)

60 x 120 cm



Slot

60 x 120 / 24 x 48
597 x 1197 x 120 mm
1
17,889
430407HDTL[3]
Gr. de pr. A826 (pcs.)

Cote nom. - **cm**/in
Cote de fabrication
Surface
pcs.
- kg
Paquet - pcs.
Paquet
Paquet - kg
Palette
Palette
Norme produit
beige sable

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **La taille et la position du trou de robinet doivent être vérifiées par le client.**

[3] **Autres variantes disponibles sur demande, voir page 297**

Système d'écoulement SURF® by Gerloff

Photo prise en studio / Architecte : VSBL, Belgrade, Serbie / Série : Trias / Photo : Jochen Stüber





Elémentaire, moderne, représentatif

Avec son aspect clair et authentique et ses propriétés antidérapantes R10/A et R11/B, Trias est prédestiné à l'aménagement moderne de salles de bains pour le sol et les murs. En gris zinc, minerai de fer, jaune sable, brun terre ou blanc calcite, de nombreuses variantes de format sont disponibles : des mosaïques décoratives de 5 cm aux carreaux représentatifs. La série Trias à revêtement Protecta convient aussi bien pour les locaux humides que pour toutes les pièces d'habitation.

Made in Germany

R10/A R11/B

PT protected


blanc calcite


gris zinc


minerai de fer


jaune sable


brun terre


Carreau de sol/mur 30 x 60 cm


Carreau de sol/mur 60 x 60 cm


Nez de marche 30 x 120 cm (rainuré)


Plinthe, arrondie 7 x 60 cm

Mosaïques 5 x 5 cm



Mosaïque, structuré, mat
5 x 5 cm



Mosaïque, structuré, mat
5 x 5 cm



Mosaïque, structuré, mat
5 x 5 cm

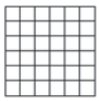
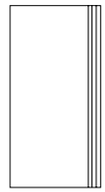
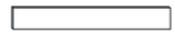


Mosaïque, structuré, mat
5 x 5 cm



Mosaïque, structuré, mat
5 x 5 cm

Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés pour les revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

	Mosaïque	Carreaux de sol[1/2]			Nez de marche[1/2/3]	Plinthe, arrondie[1/2]
	5 x 5 cm	**30 x 60 cm**	**30 x 60 cm**	**60 x 60 cm**	**30 x 60 cm**	**7 x 60 cm**
						
	Mosaïque, collée sur trame en fibre de verre à l'envers Feuille : 297 x 297 mm					
Cote nom. - **cm**/in	**5 x 5** / 2 x 2	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**60 x 60** / 24 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**7 x 60** / 2 13/16 x 24
Cote de fabrication	47 x 47 x 10,0 mm	297 x 596 x 10,0 mm	297 x 596 x 10,0 mm	596 x 596 x 10,0 mm	297 x 596 x 10,0 mm	70 x 596 x 10,0 mm
Surface	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat
m^2/m - pcs.	11,111 Feuilles/m^2	5,556/m^2	5,556/m^2	2,778/m^2	1,667/m	1,667/m
m^2/m - kg	21,800/m^2	21,724/m^2	21,724/m^2	22,780/m^2	6,968/m	1,550/m
Paquet - pcs.	11 Feuilles	6	6	3	6	22
Paquet - m^2/m	0,990/m^2	1,080/m^2	1,080/m^2	1,080/m^2	3,599/m	13,197/m
Paquet - kg	21,582	23,460	23,460	24,600	25,080	20,460
Palette - m^2	29,700	43,197	43,197	43,197		
Palette - kg	647,460	938,400	938,400	984,000		
Norme produit	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla
Antidérapance	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	
Groupe de charge	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	1 - 2	
	052265	**052225**	**052230**	**052240**	*052235*	**052245**
blanc calcite	Gr. de pr. **A277** (m^2)	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	*Gr. de pr. A474 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)
	052266	**052226**	**052231**	**052241**	*052236*	**052246**
gris zinc	Gr. de pr. **A277** (m^2)	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	*Gr. de pr. A474 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)
	052267	**052227**	**052232**	**052242**	*052237*	**052247**
mineral de fer	Gr. de pr. **A277** (m^2)	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	*Gr. de pr. A474 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)
	052268	**052228**	**052233**	**052243**	*052238*	**052248**
jaune sable	Gr. de pr. **A277** (m^2)	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	*Gr. de pr. A474 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)
	052269	**052229**	**052234**	**052244**	*052239*	**052249**
brun terre	Gr. de pr. **A277** (m^2)	Gr. de pr. **A101** (m^2)	Gr. de pr. **A113** (m^2)	Gr. de pr. **A119** (m^2)	*Gr. de pr. A474 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)

protected

[1] **rectifié**

[2] **Color Shade Variation : V3**

[3] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Photo prise en studio / Architecte : VSBL, Belgrade, Serbie / Série : Trias / Photo : Jochen Stüber



Projet : Siège social : pbr Planungsbüro Rohling AG / Site : Osnabrück, Allemagne /
Architecte : pbr Planungsbüro Rohling AG, Osnabrück / Série : Unique / Photo : Martin Lukas Kim Fotografie, Hambourg



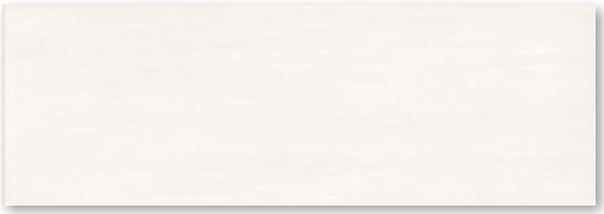


Expressif et polyvalent

Avec huit formats, huit couleurs et trois valeurs d’antidérapance, ainsi qu'un carreau mural assorti et une baguette en acier spécial comme décor, la série Unique convient à de nombreux domaines d'application. La gamme de couleurs des carreaux de sol en grès cérame fin vitrifié traités Protecta, qui va du calcaire à l'anthracite en passant par le basalte, les surfaces légèrement structurées et discrètes ainsi que les catégories d’antidérapance R10/A, R10/B et R11/B permet une utilisation polyvalente, même dans les locaux humides.

Made in Germany

hytect® clever clean



Carreau de mur 20 x 60 cm
blanc



Baguette en acier spécial, 5 x 60 cm

R10/A R10/B R11/B

PT protected

anthracite

basalte

gris clair

beige

brun

boue



Format de traverse 5 x 60 cm



Format de traverse 10 x 60 cm



Format de traverse 15 x 60 cm



Carreau de sol 30 x 30 cm



Carreau de sol 30 x 60 cm

Mosaïque 5 x 5 cm



Feuille à mosaïque 5 x 5 cm,
antidérapante R10/B

protected R10/A Made in Germany



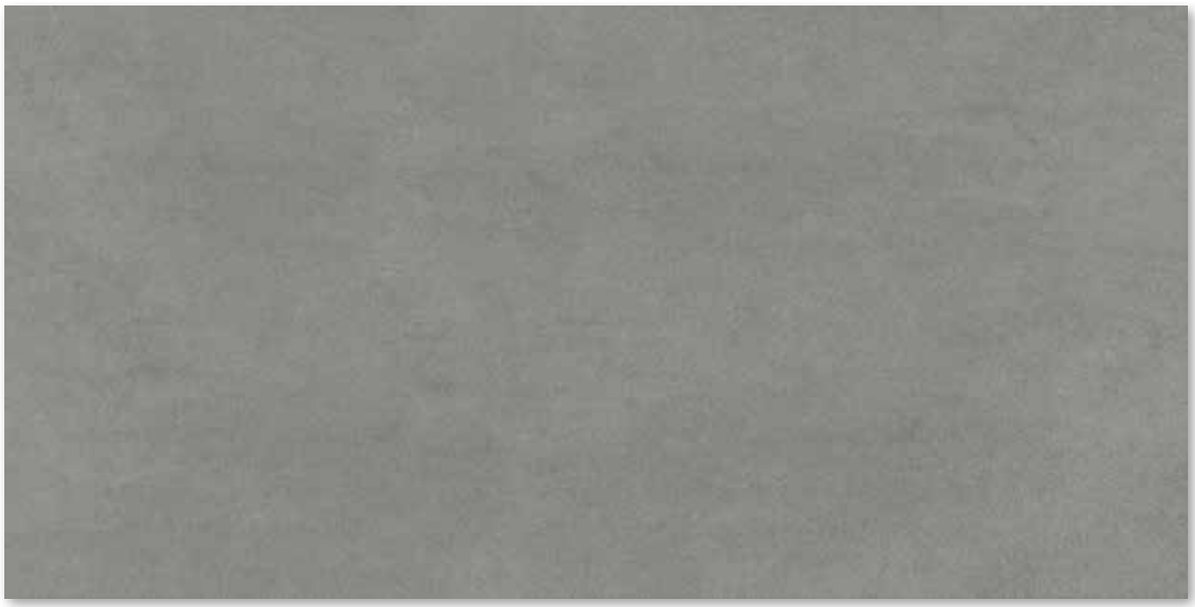
Carreau de sol 60 x 60 cm



Nez de marche 30 x 60 cm (à rainures)



Plinthe, arrondie 7 x 60 cm



Carreau de sol 60 x 120 cm

Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, groupe BIII, émaillés pour les revêtements demur à l'intérieur (faïence) //
Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès fin)

Carreau de mur

20 x 60 cm



Baguette en acier spécial

5 x 60 cm[2]

Cote nom. - **cm**/in	**20 x 60** / 8 x 24	**5 x 60** / 2 x 24
Cote de fabrication	197 x 597 x 9 mm	47 x 597 x 10 mm
Surface	lisse, mat	lisse, mat
m²/m - pcs.	8,333/m²	1,667/m
m²/m - kg	15,516/m²	0,917/m
Paquet - pcs.	8	3
Paquet - m²/m	0,960 m²	1,800 m
Paquet - kg	14,896	1,650
Palette - m²	61,442	
Palette - kg	953,344	
Norme produit	BIII	
blanc	**381799H** Gr. de pr. **A81** (m²)	
acier spécial		**436698** Gr. de pr. **A519** (pcs.)

[2] **sans finition Hytect**

Mosaïque

5 x 5 cm[1]



Carreaux de sol

5 x 60 cm[1/2]



10 x 60 cm[1/2]



15 x 60 cm[1/2]



30 x 30 cm[1]



30 x 60 cm[1]



30 x 60 cm[1]



protected

Mosaïque, collée sur trame en fibre de verre à l'envers

	Feuille : 297x297 mm	*Format de traverse*	*Format de traverse*	*Format de traverse*			
Cote nom. - **cm**/in	**5 x 5** / 2 x 2	**5 x 60** / 2 x 24	**10 x 60** / 4 x 24	**15 x 60** / 6 x 24	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24
Cote de fabrication	47 x 47 x 10,5 mm	47 x 597 x 10,5 mm	97 x 597 x 10,5 mm	147 x 597 x 10,5 mm	297 x 297 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm
Surface	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat
m² - pcs.	11,111	33,333	16,667	11,111	11,111	5,556	5,556
m² - kg	22,222	22,233	23,667	23,222	23,144	23,224	23,224
Paquet - pcs.	11 feuilles	33	15	11	11	6	6
Paquet - m²	0,990	0,990	0,900	0,990	0,990	1,080	1,080
Paquet - kg	22,000	22,011	21,300	22,990	22,913	25,080	25,080
Palette - m²	29,700	39,600	35,999	39,600	41,580	43,197	43,197
Palette - kg	660,000	880,440	852,000	919,600	962,346	1.003,200	1.003,200
Norme produit	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb
Antidérapance	R10/B PC10/PN18	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18
Groupe de charge	1 - 2	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3
anthracite	**433793** Gr. de pr. **A245** (m²)	*433787* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*433770* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*433778* *Gr. de pr. A177 (m²)*	**433841** Gr. de pr. **A60** (m²)	**433671** Gr. de pr. **A94** (m²)	**434414** Gr. de pr. **A101** (m²)
basalte	**433794** Gr. de pr. **A245** (m²)	*433786* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*433771* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*433779* *Gr. de pr. A177 (m²)*	**433842** Gr. de pr. **A60** (m²)	**433672** Gr. de pr. **A94** (m²)	**434415** Gr. de pr. **A101** (m²)
gris clair	**433795** Gr. de pr. **A245** (m²)	*433789* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*433772* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*433780* *Gr. de pr. A177 (m²)*	**433843** Gr. de pr. **A60** (m²)	**433673** Gr. de pr. **A94** (m²)	**434416** Gr. de pr. **A101** (m²)
beige	**433796** Gr. de pr. **A245** (m²)	*433891* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*433773* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*433781* *Gr. de pr. A177 (m²)*	**433844** Gr. de pr. **A60** (m²)	**433674** Gr. de pr. **A94** (m²)	**434417** Gr. de pr. **A101** (m²)
boue	**433797** Gr. de pr. **A245** (m²)	*433788* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*433774* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*433782* *Gr. de pr. A177 (m²)*	**433846** Gr. de pr. **A60** (m²)	**433675** Gr. de pr. **A94** (m²)	**434418** Gr. de pr. **A101** (m²)
brun	**433799** Gr. de pr. **A245** (m²)	*433893* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*433776* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*433784* *Gr. de pr. A177 (m²)*	**433848** Gr. de pr. **A60** (m²)	**433677** Gr. de pr. **A94** (m²)	**434445** Gr. de pr. **A101** (m²)

[1] **rectifié**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Tous les produits : Color Shade Variation V2

Carreaux de sol

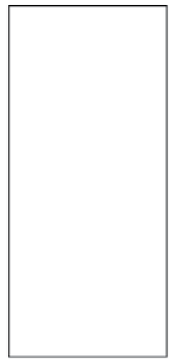
Nez de marche

Plinthe, arrondie

60 x 60 cm[1]



60 x 120 cm[1]



30 x 60 cm[1/2]



7 x 60 cm[1]



protected

			60 x 60 / 24 x 24	**60 x 120** / 24 x 48	**30 x 60** / 12 x 24	**7 x 60** / 2 13/16 x 24		Cote nom. - **cm**/in
			597 x 597 x 10,5 mm	597 x 1197 x 8 mm	297 x 597 x 10,5 mm	70 x 597 x 10,5 mm		Cote de fabrication
			lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat	lisse, mat		Surface
			2,778/m^2	1,388/m^2	1,667/m	1,667/m		**m^2/m** - pcs.
			23,769/m^2	17,489/m^2	6,968/m	1,584/m		**m^2/m** - kg
			3	2	6	15		**Paquet** - pcs.
			1,080 m^2	1,441 m^2	3,599 m	8,998 m		**Paquet** - m^2/m
			25,668	25,200	25,080	14,250		**Paquet** - kg
			32,397	36,023				**Palette** - m^2
			770,040	630,000				**Palette** - kg
			Alb	Alb	Alb	Alb		Norme produit
			R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12			Antidérapance
			2 - 3	2 - 3	2 - 3			Groupe de charge
			433701	**434432**	*433678*	**433685**		
			Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A169** (m^2)	*Gr. de pr. A465 (pcs.)*	Gr. de pr. **A441** (pcs.)		anthracite
			433702	**434433**	*433679*	**433686**		
			Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A169** (m^2)	*Gr. de pr. A465 (pcs.)*	Gr. de pr. **A441** (pcs.)		basalte
			433703	**434434**	*433680*	**433687**		
			Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A169** (m^2)	*Gr. de pr. A465 (pcs.)*	Gr. de pr. **A441** (pcs.)		gris clair
			433704	**434435**	*433681*	**433688**		
			Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A169** (m^2)	*Gr. de pr. A465 (pcs.)*	Gr. de pr. **A441** (pcs.)		beige
			433705	**434436**	*433682*	**433689**		
			Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A169** (m^2)	*Gr. de pr. A465 (pcs.)*	Gr. de pr. **A441** (pcs.)		boue
			433707	**434438**	*433684*	**433691**		
			Gr. de pr. **A119** (m^2)	Gr. de pr. **A169** (m^2)	*Gr. de pr. A465 (pcs.)*	Gr. de pr. **A441** (pcs.)		brun

[1] **rectifié**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Tous les produits : Color Shade Variation V2

Projet : Wellness Hostel 4000 / Site : Saas-Fee, Suisse / Architecte : Steinmann & Schmid Arch. AG BSA SIA / Série : Valley / Photo : Adriano Faragulo





Naturel et vif

La série en grès cérame fin vitrifié Valley s'inspire du panorama du paysage lointain d'une plaine de vallée. Son relief terreux et ses tracés de structure fine et granuleuse en témoignent. Chaque couleur suscite des associations différentes : à l'ardoise bleue ou argileuse, aux galets de rivière, au sable et à la terre. Les intempéries, les mouvements de terrain, les flux d'eau et les inclusions de matériaux métalliques dessinent en outre une surface vivante à l'effet typique « montagne-vallée ». Fabriqué avec la technique d'impression numérique, Valley dispose de 26 images (maxi.) de carreaux différentes. La série est complétée par une dalle de terrasse surépaisse, ingélive, dans les quatre couleurs, également adaptée à la pose dans le sable ou le gravier.

R10/A R10/B R11/B

PT protected


ardoise


gris silex


brun terre


beige sable


Format de traverse 5 x 60 cm


Format de traverse 10 x 60 cm


Format de traverse 15 x 60 cm


Format de traverse 20 x 60 cm

Mosaïque 5 x 5 cm


Feuille à mosaïque 5 x 5 cm, antidérapante R11/B


Carreau de sol/mur 15 x 15 cm, antidérapante R10/B


Carreau de sol/mur 30 x 30 cm


Carreau de sol/mur 30 x 60 cm


Carreau de sol 60 x 60 cm, dalle de terrasse 60 x 60 cm



Carreau de sol 75 x 75 cm

Recouvrement céramique de goulotte, 25 x 50 cm*



Recouvrement céramique de goulotte, Solution de coin 30 x 30 cm*



sans illustration :
Caniveau avec écoulement,
Paire coupée en biseau, about

**Détails, voir chapitre Pool + Spa ; Recouvrement céramique de goulotte 2.0, page 439, (fabrication sur commande).*



Carreau de sol 60 x 120 cm



Plinthe, arrondie 7 x 60 cm



Plinthe, arrondie 7 x 75 cm

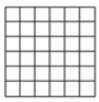


Nez de marche 30 x 60 cm (rainuré)

Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

Mosaïque

Carreaux de sol/mur[3]

	5 x 5 cm[1]	**15 x 15 cm**	**5 x 60 cm**[1/2]	**10 x 60 cm**[1/2]	**15 x 60 cm**[1/2]	**20 x 60 cm**[1/2]
						
	Mosaïque, collée sur trame en fibre de verre à l'envers *Feuille : 297 x 297 mm*		*Format de traverse*	*Format de traverse*	*Format de traverse*	*Format de traverse*
Cote nom. - **cm**/in	**5 x 5** / 2 x 2	**15 x 15** / 6 x 6	**5 x 60** / 2 x 24	**10 x 60** / 4 x 24	**15 x 60** / 6 x 24	**20 x 60** / 8 x 24
Cote de fabrication	47 x 47 x 10 mm	147 x 147 x 8 mm	46 x 596 x 10 mm	96 x 596 x 10 mm	146 x 596 x 10 mm	196 x 596 x 10 mm
Surface	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat
m² - pcs.	11,111	44,444	33,333	16,667	11,111	8,333
m² - kg	21,800	17,555	22,233	22,667	22,000	23,749
Paquet - pcs.	11 feuilles	35	33	15	11	8
Paquet - m²	0,990	0,788	0,990	0,900	0,990	0,960
Paquet - kg	21,582	13,825	22,011	20,400	21,780	22,800
Palette - m²	29,700	63,001	39,600	35,999	39,600	40,322
Palette - kg	647,460	1.106,000	880,440	816,000	871,200	957,600
Norme produit	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla
Antidérapance	R11/B PC20/PN18	R10/B PC10/PN18	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12
Groupe de charge	2 - 3	2	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3
ardoise	**052089** Gr. de pr. **A271** (m²)	**052477** Gr. de pr. **A125** (m²)	*052044* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*052048* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*052052* *Gr. de pr. A177 (m²)*	*052461* *Gr. de pr. A177 (m²)*
gris silex	**052090** Gr. de pr. **A271** (m²)	**052478** Gr. de pr. **A125** (m²)	*052045* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*052049* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*052053* *Gr. de pr. A177 (m²)*	*052462* *Gr. de pr. A177 (m²)*
brun terre	**052091** Gr. de pr. **A271** (m²)	**052479** Gr. de pr. **A125** (m²)	*052046* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*052050* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*052054* *Gr. de pr. A177 (m²)*	*052463* *Gr. de pr. A177 (m²)*
beige sable	**052092** Gr. de pr. **A271** (m²)	**052480** Gr. de pr. **A125** (m²)	*052047* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*052051* *Gr. de pr. A184 (m²)*	*052055* *Gr. de pr. A177 (m²)*	*052464* *Gr. de pr. A177 (m²)*

[1] **rectifié**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[3] **Color Shade Variation : V2**

Carreaux de sol/mur[3]

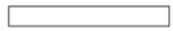
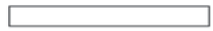
	30 x 30 cm[1]	**30 x 60 cm**[1]	**30 x 60 cm**[1]	**60 x 60 cm**[1]	**60 x 120 cm**[1/2/4]	**75 x 75 cm**[1/2]
						
Cote nom. - **cm**/in	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**60 x 60** / 24 x 24	**60 x 120** / 24 x 48	**75 x 75** / 30 x 30
Cote de fabrication	297 x 297 x 10 mm	297 x 596 x 10 mm	297 x 596 x 10 mm	596 x 596 x 10 mm	596 x 1195 x 10,5 mm	748 x 748 x 10 mm
Surface	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat
m² - pcs.	11,111	5,556	5,556	2,778	1,388	1,778
m² - kg	23,144	22,780	22,780	22,780	23,180	22,758
Paquet - pcs.	11	6	6	3	2	2
Paquet - m²	0,990	1,080	1,080	1,080	1,441	1,125
Paquet - kg	22,913	24,600	24,600	24,600	33,400	25,600
Palette - m²	41,580	43,197	43,197	43,197	21,614	47,244
Palette - kg	962,346	984,000	984,000	984,000	501,000	1.075,200
Norme produit	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla
Antidérapance	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12	R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12
Groupe de charge	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3
ardoise	**052032** Gr. de pr. **A81** (m²)	**052016** Gr. de pr. **A110** (m²)	**052036** Gr. de pr. **A119** (m²)	**052020** Gr. de pr. **A125** (m²)	**052024** Gr. de pr. **A184** (m²)	**052028** Gr. de pr. **A125** (m²)
gris silex	**052033** Gr. de pr. **A81** (m²)	**052017** Gr. de pr. **A110** (m²)	**052037** Gr. de pr. **A119** (m²)	**052021** Gr. de pr. **A125** (m²)	**052025** Gr. de pr. **A184** (m²)	**052029** Gr. de pr. **A125** (m²)
brun terre	**052034** Gr. de pr. **A119** (m²)	**052018** Gr. de pr. **A139** (m²)	**052038** Gr. de pr. **A150** (m²)	**052022** Gr. de pr. **A150** (m²)	**052026** Gr. de pr. **A197** (m²)	**052030** Gr. de pr. **A155** (m²)
beige sable	**052035** Gr. de pr. **A81** (m²)	**052019** Gr. de pr. **A110** (m²)	**052039** Gr. de pr. **A119** (m²)	**052023** Gr. de pr. **A125** (m²)	**052027** Gr. de pr. **A184** (m²)	**052031** Gr. de pr. **A125** (m²)

[1] **rectifié**

[3] **Color Shade Variation : V2**
Les grands formats sont commercialisés dans des caisses avec un supplément de prix.

[2] **Poids élevé ; à transporter par deux personnes seulement.**

[4] **Attention : palette spéciale. Pas de retour, pas d'échange.**

	Dalle de terrasse[4]	Nez de marche[4]	Plinthe, arrondie[4]	
	60 x 60 cm[1/2]	**30 x 60 cm**[1/3]	**7 x 60 cm**[1]	**7 x 75 cm**[1]
				



protected

			60 x 60 / 24 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**7 x 60** / 2 13/16 x 24	**7 x 75** / 2 7/8 x 30	Cote nom. - **cm**/in
			596 x 596 x 20 mm	297 x 596 x 10 mm	70 x 596 x 10 mm	70 x 748 x 10,0 mm	Cote de fabrication
			structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	Surface
			2,778/m^2	1,667/m	1,667/m	1,333/m	**m^2/m** - pcs.
			46,948/m^2	6,968/m	1,550/m	1,599/m	**m^2/m** - kg
			2	6	22	6	**Paquet** - pcs.
			0,720 m^2	3,599 m	13,197 m	4,501 m	**Paquet** - m^2/m
			33,800	25,080	20,460	7,200	**Paquet** - kg
			21,598				**Palette** - m^2
			1.014,000				**Palette** - kg
			Bla	Bla	Bla	Bla	Norme produit
			R11/B PC20/PN18	R10/A PC10/PN12			Antidérapance
			4	2 - 3			Groupe de charge
			052085	*052068*	**052072**	**052081**	
			Gr. de pr. **A210** (m^2)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	ardoise
			052086	*052069*	**052073**	**052082**	
			Gr. de pr. **A210** (m^2)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	gris silex
			052087	*052070*	**052074**	**052083**	
			Gr. de pr. **A230** (m^2)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	brun terre
			052088	*052071*	**052075**	**052084**	
			Gr. de pr. **A210** (m^2)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	beige sable

[1]  **rectifié**



[2] **Poids élevé ; à transporter par deux personnes seulement.**

[3]  **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[4] **Color Shade Variation : V2**

Projet : Mercedes Benz Automobil AG / Site : Schlieren, Suisse / Architecte : Merbag Immobilien AG, Schlieren, Suisse / Série : Xeno / Photo : Adriano Faragulo





Excellent et hors temps

Visuel de pierre discrètement veinée en trois couleurs flexibles et surface veloutée à effet scintillant – c'est ce qui rend le carreau Xeno en grès cérame fin vitrifié, tellement attrayant. Les formats ont été rectifiés pour permettre la pose à joint étroit. Les carreaux de sol sont complétés par des nez de marche et des plinthes. La surface du carreau non-émaillé est facile à nettoyer grâce au traitement Protecta.

Made in Germany

R10/A

PT protected


anthracite


noir


gris pierre


Format de traverse 5 x 60 cm


Format de traverse 10 x 60 cm


Format de traverse 15 x 60 cm


Format de traverse 20 x 60 cm


Carreau mur/sol 30 x 60 cm


Nez de marche 30 x 60 cm (à rainures)


Plinthe, à bord vif 7 x 60 cm

Carreaux de sol/mur[3]

Nez de marche[3]

Plinthe à bord vif[3]

5 x 60 cm[1/2]



10 x 60 cm[1/2]



15 x 60 cm[1/2]



20 x 60 cm[1/2]



30 x 60 cm[1]



30 x 60 cm[1/2]



7 x 60 cm[1]



protected

Format de traverse	*Format de traverse*	*Format de traverse*	*Format de traverse*				
5 x 60 / 2 x 24	**10 x 60** / 4 x 24	**15 x 60** / 6 x 24	**20 x 60** / 8 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**30 x 60** / 12 x 24	**7 x 60** / 2 13/16 x 24	Cote nom. - **cm**/in
47 x 597 x 10,5 mm	97 x 597 x 10,5 mm	147 x 597 x 10,5 mm	197 x 597 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm	297 x 597 x 10,5 mm	70 x 597 x 10,5 mm	Cote de fabrication
structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	structuré, mat	Surface
33,333/m^2	16,667/m^2	11,111/m^2	8,333/m^2	5,556/m^2	1,667/m	1,667/m	**m^2/m** - pcs.
22,233/m^2	23,667/m^2	23,222/m^2	23,749/m^2	23,224/m^2	6,968/m	1,717/m	**m^2/m** - kg
33	15	11	8	6	6	20	**Paquet** - pcs.
0,990 m^2	0,900 m^2	0,990 m^2	0,960 m^2	1,080 m^2	3,599 m	11,998 m	**Paquet** - m^2/m
22,011	21,300	22,990	22,800	25,080	25,080	20,600	**Paquet** - kg
39,600	35,999	39,600	40,322	43,197			**Palette** - m^2
880,440	852,000	919,591	957,600	1.003,200			**Palette** - kg
Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Bla	Norme produit
R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12		Antidérapance
2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3		Groupe de charge
433228	*433240*	*433233*	*433251*	**432974**	*432663*	**432805**	
Gr. de pr. A192 (m^2)	*Gr. de pr. A192 (m^2)*	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	anthracite
433229	*433241*	*433234*	*433252*	**432975**	*432664*	**432806**	
Gr. de pr. A192 (m^2)	*Gr. de pr. A192 (m^2)*	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	noir
433231	*433244*	*433236*	*433254*	**432977**	*432666*	**432808**	
Gr. de pr. A192 (m^2)	*Gr. de pr. A192 (m^2)*	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	*Gr. de pr. A184 (m^2)*	Gr. de pr. **A125** (m^2)	*Gr. de pr. A475 (pcs.)*	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	gris pierre

[1] **rectifié**

Carreaux de sol 30 x 60 cm surépais, 15 mm voir New Market, page 225

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[3] **Color Shade Variation : V2**

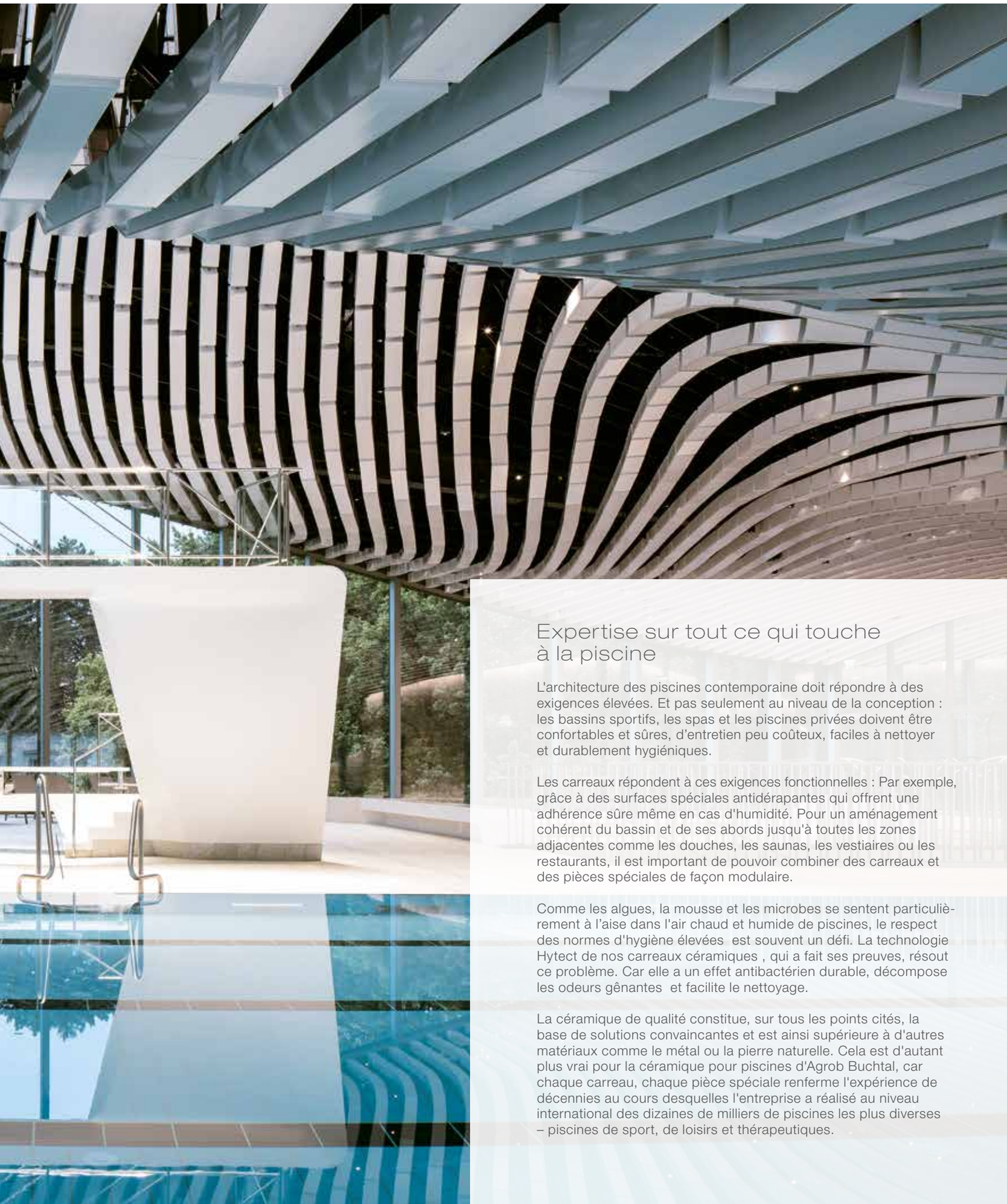




Pool + Spa

Projet : Paracelsus Bad & Kurhaus / Site : Salzburg, Autriche / Architecte : Berger + Parkkinen /
Série : Système de tête de bassin Wiesbaden, Savona / Photo : Christian Richters





Expertise sur tout ce qui touche à la piscine

L'architecture des piscines contemporaine doit répondre à des exigences élevées. Et pas seulement au niveau de la conception : les bassins sportifs, les spas et les piscines privées doivent être confortables et sûres, d'entretien peu coûteux, faciles à nettoyer et durablement hygiéniques.

Les carreaux répondent à ces exigences fonctionnelles : Par exemple, grâce à des surfaces spéciales antidérapantes qui offrent une adhérence sûre même en cas d'humidité. Pour un aménagement cohérent du bassin et de ses abords jusqu'à toutes les zones adjacentes comme les douches, les saunas, les vestiaires ou les restaurants, il est important de pouvoir combiner des carreaux et des pièces spéciales de façon modulaire.

Comme les algues, la mousse et les microbes se sentent particulièrement à l'aise dans l'air chaud et humide de piscines, le respect des normes d'hygiène élevées est souvent un défi. La technologie Hytect de nos carreaux céramiques , qui a fait ses preuves, résout ce problème. Car elle a un effet antibactérien durable, décompose les odeurs gênantes et facilite le nettoyage.

La céramique de qualité constitue, sur tous les points cités, la base de solutions convaincantes et est ainsi supérieure à d'autres matériaux comme le métal ou la pierre naturelle. Cela est d'autant plus vrai pour la céramique pour piscines d'Agrob Buchtal, car chaque carreau, chaque pièce spéciale renferme l'expérience de décennies au cours desquelles l'entreprise a réalisé au niveau international des dizaines de milliers de piscines les plus diverses – piscines de sport, de loisirs et thérapeutiques.

Bassin + plage de piscine

Achever la forme. Garder la contenance.



Bassins sportifs et de compétition

Projet : Duna Aréna / Site : Budapest, Hongrie /
Architecte : NAPUR Architect Kft / Photo : Pèter Molnár / Série : Plural



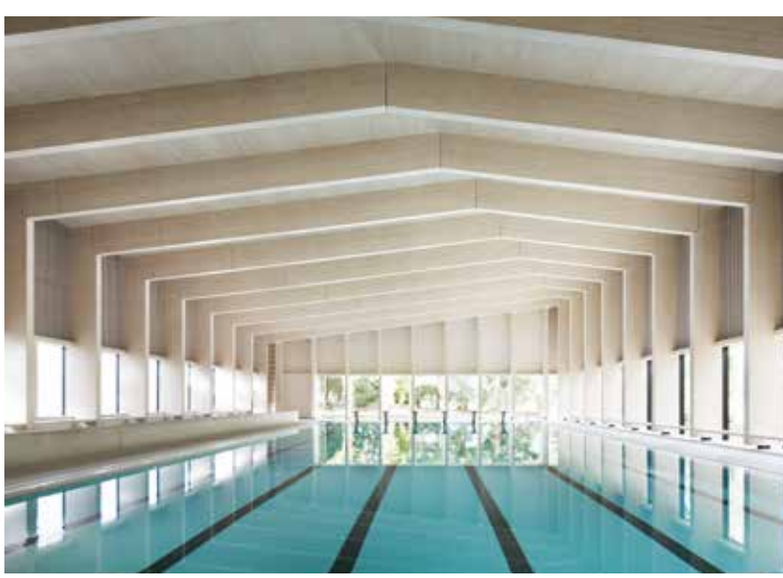
Piscines en plein air

Projet : Aquapark Cikat / Site : Mali Losinji, Croatie /
Architecte : Urbing d.o.o. / Photo: Michael Meschede / Série : Chroma



Piscines de loisirs / parcs aquatiques

Projet : Havel-Therme / Site : Werder (Havel); Allemagne /
Architecte : Geising & Böker GmbH Architectes BDA, Hambourg /
Photo : Jochen Stüber / Série : Savona, Plural



Piscines scolaires/d'apprentissage

Projet : City of London Freemen's School / Site : Londres,
Grande-Bretagne / Architecte : Hawkins Brown Architects LLP /
Photo : Jack Hobhouse photography / Série : Chroma,
Système de tête de bassin Finnland



Piscines thermales/thérapeutiques

Projet : Chiemgau Thermen / Site : Bad Endorf, Allemagne /
Architecte : Architekturwerkstatt Zopf, Salzbourg, Autriche /
Photo : Peters Fotodesign, Amerang / Série : Quarzit



Piscines d'hôtel

Projet : Hotel aja Garmisch-Partenkirchen / Site : Garmisch-Patenkirchen,
Allemagne / Architecte : SMAP SEEGER MÜLLER Berlin et Büro Korb, Hambourg /
Photo : Fotodesign Peters, Amerang / Série : Quarzit, Savona



Piscines privées

Projet : Villa sur la Costa Blanca, Espagne / Site : Denia, Espagne /
Photo : Marcella Grassi, Barcelone / Série : Quarzit

De forts arguments parlent en faveur de la céramique pour piscines d'Agrob Buchtal

- Une expérience des décennies dans la céramique de piscine pour répondre aux exigences les plus élevées
- Des conseils techniques d'application et un allègement des tâches de routine grâce au Service Architectes d'Agrob Buchtal
- La technologie Hytect pour un nettoyage facile, un effet antibactérien et une réduction des polluants atmosphériques
- La protection contre les accidents grâce à une antidérapance échelonnée et une facilité de nettoyage optimale avec le label de qualité GRIP
- Une liberté de conception maximale grâce à l'énorme diversité de couleurs et de formats et aux possibilités de fabrication spéciales individuelles
- Des systèmes de tête de bassin spéciaux pour les types d'utilisation les plus divers
- Des accessoires parfaitement adaptés pour des solutions d'une seule source
- Une solution rentable pour tous les types et toutes les dimensions de piscines
- Une résistance maximale de la céramique même en présence d'eaux thermales salines et sulfureuses

Douches + vestiaires

Liberté au niveau de la couleur, du décor et du format



La conception d'une piscine ne se termine pas au bord du bassin. L'esthétique de l'ensemble inclut l'aménagement harmonieux des douches, des vestiaires, des foyers ainsi que des restaurants. C'est précisément dans ce domaine qu'il est important de pouvoir combiner librement différents formats au sein d'un même système de couleurs.

C'est possible grâce au système de couleurs modulaire ChromaPlural. La gamme s'étend des mosaïques jusqu'aux grands formats, en passant par les plaquettes étroites de différentes longueurs. Les surfaces et les espaces peuvent ainsi être mis à l'échelle, élégamment proportionnés et rythmés. Cela permet un agencement varié de surfaces de mur et de sol qui relie plusieurs espaces.





Bien-être + Spa

Espace bien-être naturel pour les exigences les plus élevées



Les spas et les oasis de bien-être sont des lieux de repos destinés à détendre le corps et l'esprit. Avec des vues étendues des paysages, des analogies avec des éléments originaux et des matériaux naturels, la nature peut être transposée dans l'espace. De même avec des formes organiques et originales. Elles rappellent les formations douces ou les mouvements fluides de la nature. Comme par exemple ceux de l'eau. Les plus petites pièces de mosaïque, qu'elles soient rondes ou carrées, suivent les formes et couvrent même les plus petits rondeurs à la manière d'une peau.

Les clients attendent également une hygiène et une propreté maximale dans les installations de bien-être et de spa. Les carreaux céramiques Hytect aident les exploitants à atteindre cet objectif tout en respectant l'environnement. En interaction avec la lumière, la surface de la céramique Hytect dégage naturellement de l'oxygène actif. Celui-ci inhibe la croissance des moisissures et des bactéries directement sur la surface.



Projet : Oasia Hotel / Site : Singapour / Architecte : WOHA Architects + Patricia Urquiola / Série : Chroma non-slip, Chroma / Photo : Infinitude





Dans l’élément : Chroma

Les exigences posées à la céramique, matière première de l'architecture, sont particulièrement élevées au-dessous du niveau d'eau. Chroma réunit toutes ses expériences dans la construction de piscines pour créer une gamme de produits spécialement conçus pour l’application au-dessous du niveau de l’eau pour les architectes et les concepteurs. En standard, la dimension de joint de 6 mm, très répandue dans la construction des piscines, est utilisée.

Stabilité dans le bassin : joint de 6 mm



Les contraintes physiques entraînent des charges élevées dans la zone de la piscine, ce qui rend une dimension de joint spéciale raisonnable. La conception pour un joint de 6 mm assure une sécurité maximale.

La sécurité sans compromis

La protection contre les accidents est une priorité absolue dans chaque piscine – surtout dans les zones particulièrement glissantes, comme les escaliers qui mènent à l'eau ou les pédiluves. C'est pourquoi Chroma propose également les classes d'antidérapance de la catégorie « C ». Les exigences les plus élevées en matière de conception et de sécurité peuvent être appliquées sans compromis et de manière uniforme.

- Chroma
- Chroma non-slip
- Chroma non-émaillé

Made in Germany

hytect® clever clean

neutre 10 (blanc actif)	azur foncé	azur moyen	azur clair	azur actif
neutre 9 (gris blanc)	bleu foncé	bleu moyen	bleu clair	bleu actif
neutre 8 (gris lumière)	turquoise foncé	turquoise moyen	turquoise clair	turquoise actif
neutre 7 (gris silex)	vert foncé	vert moyen	vert clair	vert actif
neutre 6 (gris perle)	jaune foncé	jaune moyen	jaune clair	jaune actif
neutre 5 (gris basalte)	ocre foncé	ocre moyen	ocre clair	ocre actif
neutre 4 (noir graphite)	saumon foncé	saumon moyen	saumon clair	saumon actif
neutre 3 (noir asphalte)	rouille foncé	rouille moyen	rouille clair	rouille actif
neutre 2 (anthracite)	gris pierre foncé	gris pierre moyen	gris pierre clair	gris pierre actif
neutre 1 (noir saturé)	gris sable foncé	gris sable moyen	gris sable clair	gris sable actif

Coloris contrastants (brillants)

blanc	noir
orange	jaune citron
rouge contrastant	bleu vif
vert pomme	violet



Carreau de mur/sol
6,2 x 25 cm



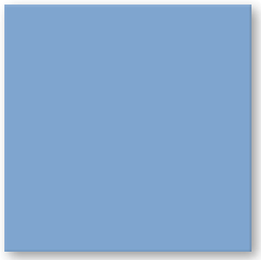
Carreau de mur/sol
12,5 x 12,5 cm



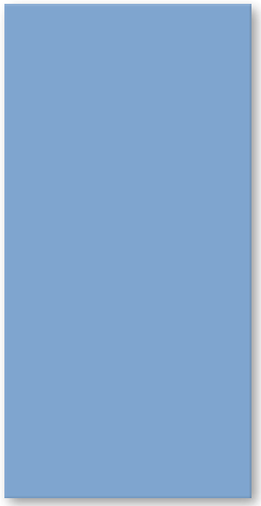
Carreau de mur/sol
12,5 x 25 cm



Carreau de mur/sol
12,5 x 50 cm



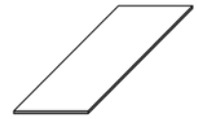
Carreau de mur/sol
25 x 25 cm



Carreau de mur/sol
25 x 50 cm

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Carreaux de sol/mur

		6,2 x 25 cm[2]	**12,5 x 12,5 cm**[2]	**12,5 x 25 cm**[2]	**12,5 x 50 cm**[1]	**25 x 25 cm**[2]	**25 x 50 cm**[1]	
								
		Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier	*Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier*					
N° format		18210H	12020H	18120H	41550HK	12050H	42550HK	
Cote nom. - **cm**/in		**6,2 x 25** / 2 1/2 x 10	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 50** / 5 x 20	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 50** / 10 x 20	
Cote de fabrication		56 x 244 x 6 mm	119 x 119 x 6 mm	119 x 244 x 6 mm	119 x 494 x 8 mm	244 x 244 x 6 mm	244 x 494 x 8 mm	
Surface		lisse, satiné[5]	lisse, satiné[5]	lisse, satiné[5]	lisse, satiné[5]	lisse, satiné[5]	lisse, satiné[5]	
m² - pcs.		64,000	64,000	32,000	16,000	16,000	8,000	
m² - kg		10,880	12,160	12,160	17,040	12,800	17,040	
Paquet - pcs.		88	88	44	8	18	9	
Paquet - m²		1,375	1,375	1,375	0,500	1,125	1,125	
Paquet - kg		14,960	16,720	16,720	8,520	14,400	19,170	
Palette - m²		132,000	115,500	115,500	55,000	91,125	40,500	
Palette - kg		1.436,160	1.404,480	1.404,480	937,200	1.166,400	690,120	
Norme produit		AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	
neutre 10	4	**700i-18210H**	**700i-12020H**	**700i-18120H**	**700i-41550HK**	**700i-12050H**	**700i-42550HK**	
(blanc actif brillant)		Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	
neutre 10	4	**701i-18210H**	**701i-12020H**	**701i-18120H**	**701i-41550HK**	**701i-12050H**	**701i-42550HK**	
(blanc actif mat)		Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A94** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	Gr. de pr. **A150** (m²)	
neutre 1	1	**5716i-18210H**[4]	**5716i-12020H**[4]	**5716i-18120H**[4]	**5716-41550HK**[4]	**5716i-12050H**[4]	**5716i-42550HK**[4]	
(noir saturé)		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	2	**552001-18210H**	**552001-12020H**	**552001-18120H**	**552001-41550HK**	**552001-12050H**	**552001-42550HK**	
azur actif		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	4	**552002-18210H**	**552002-12020H**	**552002-18120H**	**552002-41550HK**	**552002-12050H**	**552002-42550HK**	
azur clair		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	3	**552003-18210H**	**552003-12020H**	**552003-18120H**	*552003-41550HK*[3]	**552003-12050H**	**552003-42550HK**	
azur moyen		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	2	**552004-18210H**	**552004-12020H**	**552004-18120H**	*552004-41550HK*[3]	*552004-12050H*[3]	*552004-42550HK*[3]	
azur oncé		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	2	*552005-18210H*[3]	**552005-12020H**	**552005-18120H**	*552005-41550HK*[3]	**552005-12050H**	*552005-42550HK*[3]	
bleu actif		*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	4	*552006-18210H*[3]	**552006-12020H**	**552006-18120H**	*552006-41550HK*[3]	**552006-12050H**	**552006-42550HK**	
bleu clair		*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	3	**552007-18210H**	**552007-12020H**	**552007-18120H**	*552007-41550HK*[3]	**552007-12050H**	**552007-42550HK**	
bleu moyen		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	2	**552008-18210H**	*552008-12020H*[3]	**552008-18120H**	*552008-41550HK*[3]	*552008-12050H*[3]	*552008-42550HK*[3]	
bleu foncé		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	2	**552009-18210H**	*552009-12020H*[3]	**552009-18120H**	*552009-41550HK*[3]	*552009-12050H*[3]	*552009-42550HK*[3]	
turquoise actif		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	4	**552010-18210H**	**552010-12020H**	**552010-18120H**	*552010-41550HK*[3]	*552010-12050H*[3]	*552010-42550HK*[3]	
turquoise clair		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	3	**552011-18210H**	**552011-12020H**	**552011-18120H**	*552011-41550HK*[3]	**552011-12050H**	*552011-42550HK*[3]	
turquoise moyen		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	2	**552012-18210H**[4]	**552012-12020H**[4]	**552012-18120H**[4]	*552012-41550HK*[3/4]	*552012-12050H*[3/4]	*552012-42550HK*[3/4]	
turquoise foncé		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	2	**552013-18210H**	**552013-12020H**	**552013-18120H**	*552013-41550HK*[3]	*552013-12050H*[3]	*552013-42550HK*[3]	
vert actif		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	4	**552014-18210H**	**552014-12020H**	**552014-18120H**	*552014-41550HK*[3]	**552014-12050H**	*552014-42550HK*[3]	
vert clair		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	3	**552015-18210H**	**552015-12020H**	**552015-18120H**	*552015-41550HK*[3]	**552015-12050H**	**552015-42550HK**	
vert moyen		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	2	**552016-18210H**	**552016-12020H**	**552016-18120H**	*552016-41550HK*[3]	**552016-12050H**	*552016-42550HK*[3]	
vert foncé		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	2	*552017-18210H*[3/4]	*552017-12020H*[3/4]	**552017-18120H**[4]	*552017-41550HK*[3/4]	*552017-12050H*[3/4]	*552017-42550HK*[3/4]	
jaune actif		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	4	*552018-18210H*[3]	**552018-12020H**	**552018-18120H**	*552018-41550HK*[3]	**552018-12050H**	**552018-42550HK**	
jaune clair		*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	3	**552019-18210H**	**552019-12020H**	**552019-18120H**	*552019-41550HK*[3]	**552019-12050H**	*552019-42550HK*[3]	
jaune moyen		Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	2	**552020-18210H**[4]	*552020-12020H*[3/4]	**552020-18120H**[4]	*552020-41550HK*[3/4]	*552020-12050H*[3/4]	*552020-42550HK*[3/4]	
jaune foncé		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	

[1]  **rectifié**

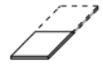
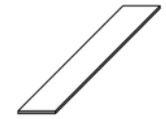
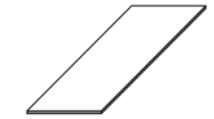
[2] **Bords / angles émaillés voir page 337**

[3]  **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[4] **pour des raisons de production, les couleurs représentées peuvent s'écarter du standard.**

[5] **Exception : blanc actif brillant : lisse, brillant**

Carreaux de sol/mur

6,2 x 25 cm[2]	**12,5 x 12,5 cm**[2]	**12,5 x 25 cm**[2]	**12,5 x 50 cm**[1]	**25 x 25 cm**[2]	**25 x 50 cm**[1]		
							
Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier	*Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier*						
18210H	12020H	18120H	41550HK	12050H	42550HK		N° format
6,2 x 25 / 2 1/2 x 10	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 50** / 5 x 20	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 50** / 10 x 20		Cote nom. - **cm**/in
56 x 244 x 6 mm	119 x 119 x 6 mm	119 x 244 x 6 mm	119 x 494 x 8 mm	244 x 244 x 6 mm	244 x 494 x 8 mm		Cote de fabrication
lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné		Surface
64,000	64,000	32,000	16,000	16,000	8,000		**m²** - pcs.
10,880	12,160	12,160	17,040	12,800	17,040		**m²** - kg
88	88	44	8	18	9		**Paquet** - pcs.
1,375	1,375	1,375	0,500	1,125	1,125		**Paquet** - m²
14,960	16,720	16,720	8,520	14,400	19,170		**Paquet** - kg
132,000	115,500	115,500	55,000	91,125	40,500		**Palette** - m²
1.436,160	1.404,480	1.404,480	937,200	1.166,400	690,120		**Palette** - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb		Norme produit
552021-18210H[3/4]	*552021-12020H*[3/4]	*552021-18120H*[3/4]	*552021-41550HK*[3/4]	*552021-12050H*[3/4]	*552021-42550HK*[3/4]	**2**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		ocre actif
552022-18210H	*552022-12020H*[3]	*552022-18120H*[3]	*552022-41550HK*[3]	*552022-12050H*[3]	*552022-42550HK*[3]	**4**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		ocre clair
552023-18210H[3]	*552023-12020H*[3]	**552023-18120H**	*552023-41550HK*[3]	*552023-12050H*[3]	*552023-42550HK*[3]	**3**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		ocre moyen
552024-18210H[3]	*552024-12020H*[3]	**552024-18120H**	*552024-41550HK*[3]	*552024-12050H*[3]	*552024-42550HK*[3]	**2**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		ocre foncé
552025-18210H[4]	*552025-12020H*[3/4]	*552025-18120H*[3/4]	*552025-41550HK*[3/4]	*552025-12050H*[3/4]	*552025-42550HK*[3/4]	**2**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		saumon actif
552026-18210H	*552026-12020H*[3]	**552026-18120H**	*552026-41550HK*[3]	*552026-12050H*[3]	*552026-42550HK*[3]	**4**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		saumon clair
552027-18210H	*552027-12020H*[3]	*552027-18120H*[3]	*552027-41550HK*[3]	**552027-12050H**	*552027-42550HK*[3]	**3**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*		saumon moyen
552028-18210H[3]	*552028-12020H*[3]	*552028-18120H*[3]	*552028-41550HK*[3]	*552028-12050H*[3]	*552028-42550HK*[3]	**2**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		saumon foncé
552029-18210H	*552029-12020H*[3]	**552029-18120H**	*552029-41550HK*[3]	**552029-12050H**	*552029-42550HK*[3]	**2**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*		rouille actif
552030-18210H[3]	*552030-12020H*[3]	*552030-18120H*[3]	*552030-41550HK*[3]	**552030-12050H**	*552030-42550HK*[3]	**4**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*		rouille clair
552031-18210H	*552031-12020H*[3]	*552031-18120H*[3]	*552031-41550HK*[3]	**552031-12050H**	*552031-42550HK*[3]	**3**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*		rouille moyen
552032-18210H	*552032-12020H*[3]	**552032-18120H**	*552032-41550HK*[3]	*552032-12050H*[3]	*552032-42550HK*[3]	**2**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		rouille foncé
552033-18210H	*552033-12020H*[3]	**552033-18120H**	*552033-41550HK*[3]	*552033-12050H*[3]	*552033-42550HK*[3]	**2**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris pierre actif
552034-18210H[3]	*552034-12020H*[3]	*552034-18120H*[3]	*552034-41550HK*[3]	*552034-12050H*[3]	*552034-42550HK*[3]	**4**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris pierre clair
552035-18210H	**552035-12020H**	**552035-18120H**	*552035-41550HK*[3]	*552035-12050H*[3]	*552035-42550HK*[3]	**3**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris pierre moyen
552036-18210H[3]	*552036-12020H*[3]	**552036-18120H**	*552036-41550HK*[3]	*552036-12050H*[3]	*552036-42550HK*[3]	**2**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris pierre foncé
552037-18210H[3]	*552037-12020H*[3]	**552037-18120H**	*552037-41550HK*[3]	*552037-12050H*[3]	*552037-42550HK*[3]	**2**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris sable actif
552038-18210H	**552038-12020H**	**552038-18120H**	*552038-41550HK*[3]	**552038-12050H**	*552038-42550HK*[3]	**4**	
Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris sable clair
552039-18210H[3]	*552039-12020H*[3]	**552039-18120H**	*552039-41550HK*[3]	*552039-12050H*[3]	*552039-42550HK*[3]	**3**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		gris sable moyen
552040-18210H[3]	*552040-12020H*[3]	**552040-18120H**	*552040-41550HK*[3]	*552040-12050H*[3]	**552040-42550HK**	**2**	
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)		gris sable foncé
552119-18210H[3]	*552119-12020H*[3]	**552119-18120H**	*552119-41550HK*[3]	*552119-12050H*[3]	*552119-42550HK*[3]	**4**	neutre 9
Gr. de pr. A209 (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		(gris blanc)
552118-18210H	*552118-12020H*[3]	**552118-18120H**	*552118-41550HK*[3]	*552118-12050H*[3]	*552118-42550HK*[3]	**4**	neutre 8
Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*		(gris lumière)
552117-18210H	*552117-12020H*[3]	**552117-18120H**	*552117-41550HK*[3]	**552117-12050H**	*552117-42550HK*[3]	**4**	neutre 7
Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*		(gris silex)

Groupe de sollicitation (PEI)

[1]  **rectifié**



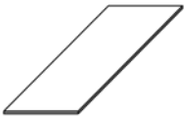
[2] **Bords / angles émaillés voir page 337**

[3]  **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[4] **pour des raisons de production, les couleurs représentées peuvent s'écarter du standard.**

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Carreaux de sol/mur

		6,2 x 25 cm[2]	**12,5 x 12,5 cm**[2]	**12,5 x 25 cm**[2]	**12,5 x 50 cm**[1]	**25 x 25 cm**[2]	**25 x 50 cm**[1]	
								
		Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier	*Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier*					
N° format		18210H	12020H	18120H	41550HK	12050H	42550HK	
Cote nom. - **cm**/in		**6,2 x 25** / 2 1/2 x 10	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 50** / 5 x 20	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 50** / 10 x 20	
Cote de fabrication		56 x 244 x 6 mm	119 x 119 x 6 mm	119 x 244 x 6 mm	119 x 494 x 8 mm	244 x 244 x 6 mm	244 x 494 x 8 mm	
Surface		lisse, satiné[6]	lisse, satiné[6]	lisse, satiné[6]	lisse, satiné[6]	lisse, satiné[6]	lisse, satiné[6]	
m² - pcs.		64,000	64,000	32,000	16,000	16,000	8,000	
m² - kg		10,880	12,160	12,160	17,040	12,800	17,040	
Paquet - pcs.		88	88	44	8	18	9	
Paquet - m²		1,375	1,375	1,375	0,500	1,125	1,125	
Paquet - kg		14,960	16,720	16,720	8,520	14,400	19,170	
Palette - m²		132,000	115,500	115,500	55,000	91,125	40,500	
Palette - kg		1.436,160	1.404,480	1.404,480	937,200	1.166,400	690,120	
Norme produit		AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	
neutre 6	3	*552116-18210H*[3]	*552116-12020H*[3]	**552116-18120H**	*552116-41550HK*[3]	*552116-12050H*[3]	*552116-42550HK*[3]	
(gris perle)		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
neutre 5	3	*552115-18210H*[3]	*552115-12020H*[3]	*552115-18120H*[3]	*552115-41550HK*[3]	*552115-12050H*[3]	*552115-42550HK*[3]	
(gris basalte)		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
neutre 4	3	*552114-18210H*[3/4]	*552114-12020H*[3/4]	*552114-18120H*[3/4]	*552114-41550HK*[3/4]	*552114-12050H*[3/4]	**552114-42550HK**[4]	
(noir graphité)		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	
neutre 3	3	*552113-18210H*[3]	*552113-12020H*[3]	**552113-18120H**	*552113-41550HK*[3]	*552113-12050H*[3]	*552113-42550HK*[3]	
(noir asphalte)		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
neutre 2	2	**552112-18210H**	*552112-12020H*[3]	**552112-18120H**	*552112-41550HK*[3]	**552112-12050H**	**552112-42550HK**	
(anthracite)		Gr. de pr. **A177** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A125** (m²)	*Gr. de pr. A209 (m²)*	Gr. de pr. **A177** (m²)	Gr. de pr. **A177** (m²)	
	1	*717i-18210H*[3]	*717i-12020H*[3]	*717i-18120H*[3]	*717i-41550HK*[3]	*717i-12050H*[3]	*717i-42550HK*[3]	
noir brillant		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	1	*151i-18210H*[3]	*151i-12020H*[3]	*151i-18120H*[3]	*151i-41550HK*[3]	*151i-12050H*[3]	*151i-42550HK*[3]	
orange brillant		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
jaune citron	2	*150i-18210H*[3]	*150i-12020H*[3]	*150i-18120H*[3]	*150i-41550HK*[3]	*150i-12050H*[3]	*150i-42550HK*[3]	
brillant		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
rouge contrastant	1	*154i-18210H*[3]	*154i-12020H*[3]	*154i-18120H*[3]	*154i-41550HK*[3]	*154i-12050H*[3]	*154i-42550HK*[3]	
brillant		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
bleu vif	1	*144-18210*[3/5]	*144-12020*[3/5]	*144-18120*[3/5]	*144-41550K*[3/5]	*144-12050*[3/5]	*144-42550K*[3/5]	
brillant		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
vert pomme	2	*152i-18210H*[3]	*152i-12020H*[3]	*152i-18120H*[3]	*152i-41550HK*[3]	*152i-12050H*[3]	*152i-42550HK*[3]	
brillant		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	
	1	*153i-18210H*[3]	*153i-12020H*[3]	*153i-18120H*[3]	*153i-41550HK*[3]	*153i-12050H*[3]	*153i-42550HK*[3]	
violet brillant		*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	*Gr. de pr. A209 (m²)*	

Groupe de sollicitation (PEI)

[1] **rectifié**

[2] **Bords / angles émaillés voir page 337**

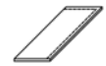
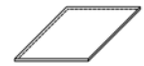
[3] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[4] **pour des raisons de production, les couleurs représentées peuvent s'écarter du standard.**

[5] **sans finition Hytect**

[6] **Exception : Couleurs contrastantes noir, orange, jaune citron, rouge contrastant, bleu vif, vert pomme, violet: lisse, brillant**

Bords/angles émaillés[1/2]
Carreaux de sol/mur

	6,2 x 25 cm	**6,2 x 25 cm**	**12,5 x 12,5 cm**	**12,5 x 25 cm**	**12,5 x 25 cm**	**25 x 25 cm**		
								
	Angle gauche émaillé	*Angle droit émaillé*	*Angle gauche émaillé*	*Angle gauche émaillé*	*Angle droit émaillé*	*Angle gauche émaillé*		
	18213H	18214H	12023H	18123H	18124H	12053H		N° format
	6,2 x 25 / 2 1/2 x 10	**6,2 x 25** / 2 1/2 x 10	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10		Cote nom. - **cm**/in
	56 x 244 x 6 mm	56 x 244 x 6 mm	119 x 119 x 6 mm	119 x 244 x 6 mm	119 x 244 x 6 mm	244 x 244 x 6 mm		Cote de fabrication
	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]	lisse, satiné[4]		Surface
	64,000	64,000	64,000	32,000	32,000	16,000		**m²** - pcs.
	10,880	10,880	12,160	12,160	12,160	12,800		**m²** - kg
	88	88	88	44	44	18		**Paquet** - pcs.
	1,375	1,375	1,375	1,375	1,375	1,125		**Paquet** - m²
	14,960	14,960	16,720	16,720	16,720	14,400		**Paquet** - kg
	132,000	132,000	115,500	115,500	115,500	91,125		**Palette** - m²
	1.436,160	1.436,160	1.404,480	1.404,480	1.404,480	1.166,400		**Palette** - kg
	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb		Norme produit
	700i-18213H	*700i-18214H*	*700i-12023H*	*700i-18123H*	*700i-18124H*	*700i-12053H*	**4**	neutre 10
	Gr. de pr. A150 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A94 (m²)*	*Gr. de pr. A94 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*		(blanc actif brillant)
	701i-18213H	*701i-18214H*	*701i-12023H*	*701i-18123H*	*701i-18124H*	*701i-12053H*	**4**	neutre 10
	Gr. de pr. A150 (m²)	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*	*Gr. de pr. A94 (m²)*	*Gr. de pr. A94 (m²)*	*Gr. de pr. A150 (m²)*		(blanc actif mat)
	5716i-18213H[3]	*5716i-18214H*[3]	*5716i-12023H*[3]	*5716i-18123H*[3]	*5716i-18124H*[3]	*5716i-12053H*[3]	**1**	neutre 1
	Gr. de pr. A177 (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*	*Gr. de pr. A125 (m²)*	*Gr. de pr. A125 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*		(noir saturé)
	552001-18213H	*552001-18214H*	*552001-12023H*	*552001-18123H*	*552001-18124H*	*552001-12053H*	**2**	
	Gr. de pr. A177 (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*	*Gr. de pr. A125 (m²)*	*Gr. de pr. A125 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*		azur actif
	552002-18213H	*552002-18214H*	*552002-12023H*	*552002-18123H*	*552002-18124H*	*552002-12053H*	**4**	
	Gr. de pr. A177 (m²)	*Gr. de pr. A177 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*	*Gr. de pr. A125 (m²)*	*Gr. de pr. A125 (m²)*	*Gr. de pr. A177 (m²)*		azur clair

Groupe de sollicitation (PEI)

[1] **Autres couleurs livrables sur demande.**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[3] **Pour des raisons de production, les couleurs représentées peuvent s'écarter du standard.**

[4] **Exception : blanc actif brillant : lisse, brillant**

Bords émaillés livrables sur demande				
No. du format de base au lieu du chiffre final 0 ...	... 3 = angle gauche	... 4 = angle droit	bords émaillés	Exemple: Format de base no. 18120 = 119 x 244 x 6 mm, Format no. 18123 = angle émaillé à gauche

Made in Germany B hytect clever clean

Antidérapance « B »

-/B	-/B			-/B	-/B
blanc / neutre 10 (blanc actif)	azur foncé	azur moyen	azur clair	azur actif	rouge contrastant
neutre 9 (gris blanc)	bleu foncé	bleu moyen	bleu clair		
neutre 8 (gris lumière)		turquoise moyen	turquoise clair		
neutre 7 (gris silex)	vert foncé	vert moyen	vert clair		*Carreau de sol 12,5 x 12,5 cm*
neutre 6 (gris perle)		jaune moyen	jaune clair		*Carreau de sol 12,5 x 25 cm*
neutre 5 (gris basalte)		ocre moyen			
neutre 4 (noir graphité)		saumon moyen	saumon clair		*Carreau de sol 25 x 25 cm*
neutre 3 (noir asphalte)		rouge oxyde moyen			
neutre 2 (anthracite)	gris pierre foncé	gris pierre moyen	gris pierre clair	gris pierre actif	
noir / neutre 1 (noir saturé)	gris sable foncé	gris sable moyen	gris sable clair	gris sable actif	

Sur demande, d'autres coloris de la série Chroma sont aussi livrables avec émail non-slip avec une largeur de joints de 6 mm.

Antidérapance „B“

Carreaux de sol

				12,5 x 12,5 cm²  *Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier*	**12,5 x 25 cm²** 	**25 x 25 cm²** 		
				32020H	38110H	32050H		N° format
				12,5 x 12,5 / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10		Cote nom. - **cm**/in
				119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm		Cote de fabrication
				lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné		Surface
				64,000	32,000	16,000		**m²** - pcs.
				15,360	15,680	16,960		**m²** - kg
				66	33	14		**Paquet** - pcs.
				1,031	1,031	0,875		**Paquet** - m²
				15,840	16,170	14,840		**Paquet** - kg
				86,625	86,625	70,875		**Palette** - m²
				1.330,560	1.358,280	1.202,040		**Palette** - kg
				Alb	Alb	Alb		Norme produit
				-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18		Antidérapance
				2	2	2		Groupe de charge
				91i-32020H	**91i-38110H**	**91i-32050H**		neutre 10
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		(blanc actif)
				340i-32020H	**340i-38110H**	**340i-32050H**		neutre 1
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		(noir saturé)
				553001-32020H	**553001-38110H**	**553001-32050H**		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		azur actif
				553002-32020H	**553002-38110H**	**553002-32050H**		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		azur clair
				553003-32020H	**553003-38110H**	**553003-32050H**		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		azur moyen
				553004-32020H	**553004-38110H**	**553004-32050H**		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		azur oncé
				553006-32020H	**553006-38110H**	**553006-32050H**		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		bleu clair
				553007-32020H	**553007-38110H**	**553007-32050H**		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		bleu moyen
				553008-32020H	*553008-38110H*[1]	*553008-32050H*[1]		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*		bleu foncé
				553010-32020H	**553010-38110H**	*553010-32050H*[1]		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*		turquoise clair
				553011-32020H	**553011-38110H**	**553011-32050H**		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		turquoise moyen
				553014-32020H	*553014-38110H*[1]	*553014-32050H*[1]		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*		vert clair
				553015-32020H	**553015-38110H**	**553015-32050H**		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		vert moyen
				553016-32020H	**553016-38110H**	**553016-32050H**		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		vert foncé
				553018-32020H[1]	*553018-38110H*[1]	*553018-32050H*[1]		
				Gr. de pr. A216 (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*		jaune clair
				553019-32020H	**553019-38110H**	**553019-32050H**		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		jaune moyen
				553023-32020H[1]	**553023-38110H**	**553023-32050H**		
				Gr. de pr. A216 (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		ocre moyen
				553026-32020H[1]	*553026-38110H*[1]	*553026-32050H*[1]		
				Gr. de pr. A216 (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*		saumon clair
				553027-32020H[1]	**553027-38110H**	**553027-32050H**		
				Gr. de pr. A216 (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)		saumon moyen
				553031-32020H	*553031-38110H*[1]	*553031-32050H*[1]		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*		rouille moyen
				553033-32020H[1]	*553033-38110H*[1]	*553033-32050H*[1]		
				Gr. de pr. A216 (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*		gris pierre actif
				553034-32020H	*553034-38110H*[1]	*553034-32050H*[1]		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*		gris pierre clair
				553035-32020H	**553035-38110H**	*553035-32050H*[1]		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*		gris pierre moyen
				553036-32020H	**553036-38110H**	*553036-32050H*[1]		
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*		gris pierre foncé

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Bords / angles arrondi voir page 341**

Antidérapance „B“

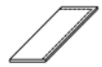
Carreaux de sol

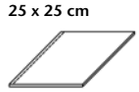
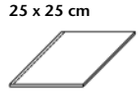
	12,5 x 12,5 cm²	**12,5 x 25 cm²**	**25 x 25 cm²**
			
	Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier		
N° format	32020H	38110H	32050H
Cote nom. - **cm**/in	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10
Cote de fabrication	119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm
m² - pcs.	64,000	32,000	16,000
Surface	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné
m² - kg	15,360	15,680	16,960
Paquet - pcs.	66	33	14
Paquet - m^2	1,031	1,031	0,875
Paquet - kg	15,840	16,170	14,840
Palette - m^2	86,625	86,625	70,875
Palette - kg	1.330,500	1.358,280	1.202,040
Norme produit	Alb	Alb	Alb
Antidérapance	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18
Groupe de charge	2	2	2
gris sable actif	*553037-32020H*[1] *Gr. de pr. A216 (m^2)*	*553037-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m^2)*	*553037-32050H*[1] *Gr. de pr. A210 (m^2)*
gris sable clair	**553038-32020H** Gr. de pr. **A216** (m^2)	**553038-38110H** Gr. de pr. **A192** (m^2)	*553038-32050H*[1] *Gr. de pr. A210 (m^2)*
gris sable moyen	**553039-32020H** Gr. de pr. **A216** (m^2)	*553039-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m^2)*	*553039-32050H*[1] *Gr. de pr. A210 (m^2)*
gris sable foncé	**553040-32020H** Gr. de pr. **A216** (m^2)	*553040-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m^2)*	*553040-32050H*[1] *Gr. de pr. A210 (m^2)*
neutre 9 (gris blanc)	*553119-32020H*[1] *Gr. de pr. A216 (m^2)*	*553119-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m^2)*	**553119-32050H** Gr. de pr. **A210** (m^2)
neutre 8 (gris lumière)	**553118-32020H** Gr. de pr. **A216** (m^2)	*553118-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m^2)*	**553118-32050H** Gr. de pr. **A210** (m^2)
neutre 7 (gris silex)	**553117-32020H** Gr. de pr. **A216** (m^2)	**553117-38110H** Gr. de pr. **A192** (m^2)	**553117-32050H** Gr. de pr. **A210** (m^2)
neutre 6 (gris perle)	*553116-32020H*[1] *Gr. de pr. A216 (m^2)*	**553116-38110H** Gr. de pr. **A192** (m^2)	*553116-32050H*[1] *Gr. de pr. A210 (m^2)*
neutre 5 (gris basalte)	*553115-32020H*[1] *Gr. de pr. A216 (m^2)*	*553115-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m^2)*	*553115-32050H*[1] *Gr. de pr. A210 (m^2)*
neutre 4 (noir graphité)	*553114-32020H*[1] *Gr. de pr. A216 (m^2)*	*553114-38110H*[1] *Gr. de pr. A192 (m^2)*	**553114-32050H** Gr. de pr. **A210** (m^2)
neutre 3 (noir asphalte)	**553113-32020H** Gr. de pr. **A216** (m^2)	**553113-38110H** Gr. de pr. **A192** (m^2)	**553113-32050H** Gr. de pr. **A210** (m^2)
neutre 2 (anthracite)	**553112-32020H** Gr. de pr. **A216** (m^2)	**553112-38110H** Gr. de pr. **A192** (m^2)	**553112-32050H** Gr. de pr. **A210** (m^2)
rouge contrastant	**77i-32020H** Gr. de pr. **A216** (m^2)	**77i-38110H** Gr. de pr. **A192** (m^2)	**77i-32050H** Gr. de pr. **A210** (m^2)

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Bords / angles arrondi voir page 341

Antidérapance „B" – bords / angles arrondis[1/2]
Carreaux de sol

	12,5 x 12,5 cm 	**12,5 x 12,5 cm** 	**12,5 x 25 cm** 	**12,5 x 25 cm** 	**12,5 x 25 cm** 	**12,5 x 25 cm** 	
	Bord arrondi	*Angle arrondi*	*Petit bord arrondi*	*Grand bord arrondi*	*Angle arrondi gauche*	*Angle arrondi droit*	
	32025H	32027H	38115H	38116H	38117H	38118H	N° format
	12,5 x 12,5 / 5 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	Cote nom. - **cm**/in
	119 x 119 x 8 mm	119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	Cote de fabrication
	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	Surface
							m^2 - pcs.
	0,240	0,240	0,490	0,490	0,490	0,490	**Pcs.** - kg
	66	66	33	33	33	33	**Paquet** - pcs.
							Paquet - m^2
	15,840	15,840	16,170	16,170	16,170	16,170	**Paquet** - kg
							Palette - m^2
							Palette - kg
	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	Norme produit
	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	Antidérapance
	2	2	2	2	2	2	Groupe de charge
	91i-32025H	*91i-32027H*	*91i-38115H*	*91i-38116H*	*91i-38117H*	*91i-38118H*	neutre 10
	Gr. de pr. A410 (pcs.)	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	(blanc actif)
	340i-32025H	*340i-32027H*	*340i-38115H*	*340i-38116H*	*340i-38117H*	*340i-38118H*	neutre 1
	Gr. de pr. A410 (pcs.)	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	(noir saturé)
	553001-32025H	*553001-32027H*	*553001-38115H*	*553001-38116H*	*553001-38117H*	*553001-38118H*	
	Gr. de pr. A410 (pcs.)	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	azur actif
	553002-32025H	*553002-32027H*	*553002-38115H*	*553002-38116H*	*553002-38117H*	*553002-38118H*	
	Gr. de pr. A410 (pcs.)	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	azur clair

	25 x 25 cm 	**25 x 25 cm** 	
	Bord arrondi	*Angle arrondi*	
	32055H	32057H	N° format
	25 x 25 / 10 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	Cote nom. - **cm**/in
	244 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm	Cote de fabrication
	lisse, satiné	lisse, satiné	Surface
			m^2 - pcs.
	1,060/pcs.	1,060/m^2	Pcs./**m^2** - kg
	14	14	**Paquet** - pcs.
			Paquet - m^2
	14,840	14,840	**Paquet** - kg
			Palette - m^2
			Palette - kg
	AIb	AIb	Norme produit
	-/B -/PN18	-/B -/PN18	Antidérapance
	2	2	Groupe de charge
	91i-32055H	*91i-32057H*	neutre 10
	Gr. de pr. A434 (pcs.)	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	(blanc actif)
	340i-32055H	*340i-32057H*	neutre 1
	Gr. de pr. A434 (pcs.)	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	(noir saturé)
	553001-32055H	*553001-32057H*	
	Gr. de pr. A434 (pcs.)	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	azur actif
	553002-32055H	*553002-32057H*	
	Gr. de pr. A434 (pcs.)	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	azur clair

[1] **Autres couleurs livrables sur demande.**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Bords arrondis  

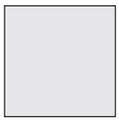
No. du format de base au lieu du chiffre final 0 ...	... 7 = angle gauche ...	8 = angle droit	bords arrondis	Exemple: Format de base no. 38110 = 119 x 244 x 6 mm, Format no. 38117 = angle arrondis à gauche

Made in Germany C hytect clever clean

Antidérapance « C »

-/C


blanc / neutre 10
(blanc actif)


neutre 9
(gris blanc)


neutre 8
(gris lumière)


neutre 7
(gris silex)


neutre 3
(noir asphalte)


noir / neutre 1
(noir saturé)

-/C


azur foncé


azur moyen


azur clair


bleu foncé


bleu moyen

bleu clair


turquoise moyen

turquoise clair


vert foncé


vert moyen

vert clair


jaune moyen


ocre moyen


saumon moyen


saumon clair


rouge oxyde moyen


gris pierre foncé


gris pierre moyen


gris sable foncé


gris sable moyen

gris sable clair

-/C


azur actif

-/C


rouge contrastant


Carreau de sol
12,5 x 12,5 cm


Carreau de sol
12,5 x 25 cm


Carreau de sol
25 x 25 cm


Sur demande, d'autres coloris de la série Chroma sont aussi livrables avec émail non-slip avec une largeur de joints de 6 mm.

Antidérapance „C“
Carreaux de sol

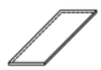
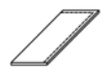
				12,5 x 12,5 cm²  *Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier*	**12,5 x 25 cm²** 	**25 x 25 cm²** 	
				32020H	38110H	32050H	N° format
				12,5 x 12,5 / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	Cote nom. - **cm**/in
				119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm	Cote de fabrication
				structuré, satiné	structuré, satiné	structuré, satiné	Surface
				64,000	32,000	16,000	**m²** - pcs.
				15,360	15,680	16,960	**m²** - kg
				66	33	14	**Paquet** - pcs.
				1,031	1,031	0,875	**Paquet** - m²
				15,840	16,170	14,840	**Paquet** - kg
				86,625	86,625	70,875	**Palette** - m²
				1.330,560	1.358,280	1.202,040	**Palette** - kg
				Alb	Alb	Alb	Norme produit
				-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
				2	2	2	Groupe de charge
				81i-32020H	**81i-38110H**	**81i-32050H**	neutre 10
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	(blanc actif)
				554111-32020H	**554111-38110H**	*554111-32050H*[1]	neutre 1
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	(noir saturé)
				554001-32020H	**554001-38110H**	*554001-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	azur actif
				554002-32020H	**554002-38110H**	**554002-32050H**	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	azur clair
				554003-32020H	**554003-38110H**	**554003-32050H**	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	azur moyen
				554004-32020H	**554004-38110H**	*554004-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	azur oncé
				554006-32020H	**554006-38110H**	*554006-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	bleu clair
				554007-32020H	**554007-38110H**	*554007-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	bleu moyen
				554008-32020H	**554008-38110H**	*554008-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	bleu foncé
				554010-32020H	**554010-38110H**	*554010-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	turquoise clair
				554011-32020H	**554011-38110H**	*554011-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	turquoise moyen
				554014-32020H	*554014-38110H*[1]	*554014-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	vert clair
				554015-32020H	*554015-38110H*[1]	*554015-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	vert moyen
				554016-32020H	**554016-38110H**	**554016-32050H**	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	vert foncé
				554019-32020H	**554019-38110H**	*554019-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	jaune moyen
				554023-32020H	**554023-38110H**	**554023-32050H**	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	ocre moyen
				554026-32020H[1]	*554026-38110H*[1]	*554026-32050H*[1]	
				Gr. de pr. A216 (m²)	*Gr. de pr. A192 (m²)*	*Gr. de pr. A210 (m²)*	saumon clair
				554027-32020H	**554027-38110H**	*554027-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	saumon moyen
				554031-32020H	**554031-38110H**	*554031-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	rouille moyen
				554035-32020H	**554035-38110H**	*554035-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	gris pierre moyen
				554036-32020H	**554036-38110H**	*554036-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	gris pierre foncé
				554038-32020H	**554038-38110H**	**554038-32050H**	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	gris sable clair
				554039-32020H	**554039-38110H**	*554039-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	gris sable moyen
				554040-32020H	**554040-38110H**	*554040-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	gris sable foncé
				554119-32020H[1]	**554119-38110H**	*554119-32050H*[1]	neutre 9
				Gr. de pr. A216 (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	(gris blanc)
				554118-32020H	**554118-38110H**	*554118-32050H*[1]	neutre 8
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	(gris lumière)
				554117-32020H	**554117-38110H**	**554117-32050H**	neutre 7
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	(gris silex)
				554113-32020H	**554113-38110H**	**554113-32050H**	neutre 3
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	Gr. de pr. **A210** (m²)	(noir asphalte)
				78i-32020H	**78i-38110H**	*78i-32050H*[1]	
				Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A192** (m²)	*Gr. de pr. A210 (m²)*	rouge contrastant

[2] **Bords arrondis / angles voir page 344**

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Antidérapance „C" – bords / angles arrondis[1/2]

Carreaux de sol

	12,5 x 12,5 cm 	**12,5 x 12,5 cm** 	**12,5 x 25 cm** 	**12,5 x 25 cm** 	**12,5 x 25 cm** 	**12,5 x 25 cm** 
	Bord arrondi	*Angle arrondi*	*Petit bord arrondi*	*Grand bord arrondi*	*Angle arrondi links*	*Angle arrondi rechts*
N° format	32025H	32027H	38115H	38116H	38117H	38118H
Cote nom. - **cm**/in	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10
Cote de fabrication	119 x 119 x 8 mm	119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm
Surface	structuré, satiné	structuré, satiné	structuré, satiné	structuré, satiné	structuré, satiné	structuré, satiné
m² - pcs.						
Pcs. - kg	0,240	0,240	0,490	0,490	0,490	0,490
Paquet - pcs.	66	66	33	33	33	33
Paquet - m²						
Paquet - kg	15,840	15,840	16,170	16,170	16,170	16,170
Palette - m²						
Palette - kg						
Norme produit	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24
Groupe de charge	2	2	2	2	2	2
neutre 10	*81i-32025H*	*81i-32027H*	*81i-38115H*	*81i-38116H*	*81i-38117H*	*81i-38118H*
(blanc actif)	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*
neutre 1	*554111-32025H*	*554111-32027H*	*554111-38115H*	*554111-38116H*	*554111-38117H*	*554111-38118H*
(noir saturé)	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*
	554001-32025H	*554001-32027H*	*554001-38115H*	*554001-38116H*	*554001-38117H*	*554001-38118H*
azur actif	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*
	554002-32025H	*554002-32027H*	*554002-38115H*	*554002-38116H*	*554002-38117H*	*554002-38118H*
azur clair	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A410 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*

[1] **Autres couleurs livrables sur demande.**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

	25 x 25 cm 	**25 x 25 cm** 
	Bord arrondi	*Angle arrondi*
N° format	32055H	32057H
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 25** / 10 x 10
Cote de fabrication	244 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm
Surface	structuré, satiné	structuré, satiné
m² - pcs.		
Pcs. - kg	1,060	1,060
Paquet - pcs.	14	14
Paquet - m²		
Paquet - kg	14,840	14,840
Palette - m²		
Palette - kg		
Norme produit	AIb	AIb
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24
Groupe de charge	2	2
neutre 10	*81i-32055H*	*81i-32057H*
(blanc actif)	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*
neutre 1	*554111-32055H*	*554111-32057H*
(noir saturé)	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*
	554001-32055H	*554001-32057H*
azur actif	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*
	554002-32055H	*554002-32057H*
azur clair	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*

[1] **Autres couleurs livrables sur demande.**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Bords arrondis				
No. du format de base au lieu du chiffre final 0...	... 7 = angle gauche	... 8 = angle droit	bords arrondis	Exemple: Format de base no. 38110 = 119 x 244 x 6 mm, Format no. 38117 = angle arrondi gauche

Projet : Oasia Hotel / Site : Singapour / Architecte : WOHA Architects + Patricia Urquiola / Série : Chroma non-slip, Chroma / Photo : Infinitude



Made in Germany

R10/A R10/B R11/B

hytect® clever clean

Quantum

blanc / neutre 10
(blanc actif)

ocre moyen

neutre 8
(gris lumière)

gris pierre foncé

gris pierre moyen

neutre 7
(gris silex)

gris sable foncé

gris sable moyen

gris sable clair

neutre 3
(noir asphalte)

neutre 1
(noir saturé)

blanc nature



Carreau de sol/mur
12,5 x 12,5 cm



Carreau de sol/mur
12,5 x 25 cm

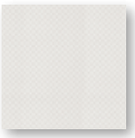


Carreau de sol/mur
25 x 25 cm

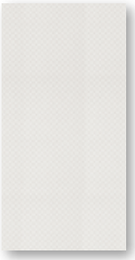


Carreau de sol/mur
25 x 50 cm

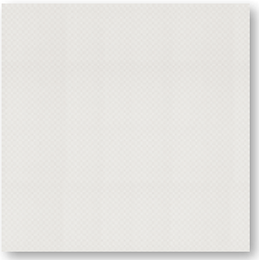
Surface à quadrillage



Carreau à surface de quadrillage
12,5 x 12,5 cm



Carreau à surface de quadrillage
12,5 x 25 cm

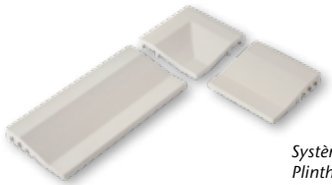


Carreau à surface de quadrillage
25 x 25 cm



Carreau à surface de quadrillage
25 x 50 cm

Système cuve de douche



Système cuve de douche
Plinthe cuve de douche
12,5 x 12,5 cm

Système cuve de douche
Plinthe cuve de douche
25 x 12,5 cm

Plinthe à gorge, r = 12 mm,
25 x 12,5 cm



Angle extérieur,
Paire coupée en biseau



Sur demande, d'autres coloris de la série Chroma non-émaillé sont livrables avec une largeur de joints de 6 mm.

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revetements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Quantum

Carreaux de sol/mur

12,5 x 12,5 cm



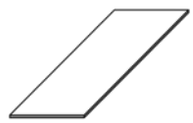
12,5 x 25 cm



25 x 25 cm



25 x 50 cm²





Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier

N° format	32020H	38110H	32050H	42550HK			
Cote nom. - **cm**/in	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 50** / 10 x 20			
Cote de fabrication	119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm	244 x 494 x 8 mm			
Surface	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné			
m² - pcs.	64,000	32,000	16,000	8,000			
m² - kg	15,360	15,680	16,960	17,040			
Paquet - pcs.	66	33	14	9			
Paquet - m²	1,031	1,031	0,875	1,125			
Paquet - kg	15,840	16,170	14,840	19,170			
Palette - m²	86,625	86,625	70,875	40,500			
Palette - kg	1.330,560	1.358,280	1.202,040	690,120			
Norme produit	Alb	Alb	Alb	Alb			
Antidérapance	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12			
Groupe de charge	2	2	2	2			
neutre 10	**926i-32020H**	**926i-38110H**	**926i-32050H**	*926i-42550HK*[1]			
(blanc actif)	Gr. de pr. **A230** (m²)	Gr. de pr. **A197** (m²)	Gr. de pr. **A230** (m²)	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
neutre 1	**918i-32020H**	**918i-38110H**	**918i-32050H**	*918i-42550HK*[1]			
(noir saturé)	Gr. de pr. **A230** (m²)	Gr. de pr. **A197** (m²)	Gr. de pr. **A230** (m²)	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	555023-32020H[1]	*555023-38110H*[1]	*555023-32050H*[1]	*555023-42550HK*[1]			
ocre moyen	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	555035-32020H[1]	*555035-38110H*[1]	*555035-32050H*[1]	*555035-42550HK*[1]			
gris pierre moyen	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	555036-32020H[1]	*555036-38110H*[1]	*555036-32050H*[1]	*555036-42550HK*[1]			
gris pierre foncé	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	555038-32020H[1]	*555038-38110H*[1]	*555038-32050H*[1]	*555038-42550HK*[1]			
gris sable clair	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	555039-32020H[1]	*555039-38110H*[1]	*555039-32050H*[1]	*555039-42550HK*[1]			
gris sable moyen	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	555040-32020H[1]	*555040-38110H*[1]	*555040-32050H*[1]	*555040-42550HK*[1]			
gris sable foncé	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
neutre 3	*555113-32020H*[1]	*555113-38110H*[1]	*555113-32050H*[1]	*555113-42550HK*[1]			
(noir asphalte)	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
neutre 7	*555117-32020H*[1]	*555117-38110H*[1]	*555117-32050H*[1]	*555117-42550HK*[1]			
(gris silex)	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
neutre 8	*555118-32020H*[1]	*555118-38110H*[1]	*555118-32050H*[1]	*555118-42550HK*[1]			
(gris lumière)	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A197 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*	*Gr. de pr. A230 (m²)*			
	901i-32020H	**901i-38110H**	**901i-32050H**	*901i-42550HK*[1]			
blanc nature	Gr. de pr. **A230** (m²)	Gr. de pr. **A197** (m²)	Gr. de pr. **A230** (m²)	*Gr. de pr. A230 (m²)*			

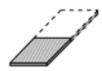
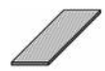
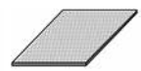
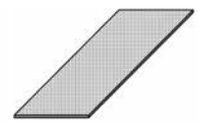


[1]  **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2]  **rectifié**

Quantum

Carreaux de sol/carreaux de sol, surface à quadrillage

			12,5 x 12,5 cm	**12,5 x 25 cm**	**25 x 25 cm**	**25 x 50 cm²**	
							
			Carreau de sol, surface de quadrillage; Fournis sous forme de double carreau; à séparer sur chantier	*Carreau de sol, surface de quadrillage*	*Carreau de sol, surface de quadrillage*	*Carreau de sol, surface de quadrillage*	
			32100H	34090H	32080H	42580HK	N° format
			12,5 x 12,5 / 5 x 5	**12,5 x 25** / 5 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 50** / 10 x 20	Cote nom. - **cm**/in
			119 x 119 x 8 mm	119 x 244 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm	244 x 494 x 8 mm	Cote de fabrication
			à relief, satiné	à relief, satiné	à relief, satiné	à relief, satiné	Surface
			64,000	32,000	16,000	8,000	**m²** - pcs.
			15,360	15,360	16,800	17,040	**m²** - kg
			66	33	14	9	**Paquet** - pcs.
			1,031	1,031	0,875	1,125	**Paquet** - m²
			15,840	15,840	14,700	19,170	**Paquet** - kg
			86,625	86,625	70,875	40,500	**Palette** - m²
			1.330,560	1.330,560	1.190,700	690,120	**Palette** - kg
			Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
			R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	Antidérapance
			2	2	2	2	Groupe de charge
			926i-32100H	**926i-34090H**	**926i-32080H**	*926i-42580HK*[1]	neutre 10
			Gr. de pr. **A241** (m²)	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A241** (m²)	*Gr. de pr. A241 (m²)*	(blanc actif)
			918i-32100H	**918i-34090H**	**918i-32080H**	*918i-42580HK*[1]	neutre 1
			Gr. de pr. **A241** (m²)	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A241** (m²)	*Gr. de pr. A241 (m²)*	(noir saturé)
			555023-32100H[1]	*555023-34090H*[1]	*555023-32080H*[1]	*555023-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	ocre moyen
			555035-32100H[1]	*555035-34090H*[1]	*555035-32080H*[1]	*555035-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	gris pierre moyen
			555036-32100H[1]	*555036-34090H*[1]	*555036-32080H*[1]	*555036-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	gris pierre foncé
			555038-32100H[1]	*555038-34090H*[1]	*555038-32080H*[1]	*555038-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	gris sable clair
			555039-32100H[1]	*555039-34090H*[1]	*555039-32080H*[1]	*555039-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	gris sable moyen
			555040-32100H[1]	*555040-34090H*[1]	*555040-32080H*[1]	*555040-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	gris sable foncé
			555113-32100H[1]	*555113-34090H*[1]	*555113-32080H*[1]	*555113-42580HK*[1]	neutre 3
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	(noir asphalte)
			555117-32100H[1]	*555117-34090H*[1]	*555117-32080H*[1]	*555117-42580HK*[1]	neutre 7
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	(gris silex)
			555118-32100H[1]	*555118-34090H*[1]	*555118-32080H*[1]	*555118-42580HK*[1]	neutre 8
			Gr. de pr. A241 (m²)	*Gr. de pr. A216 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	*Gr. de pr. A241 (m²)*	(gris lumière)
			901i-32100H	**901i-34090H**	**901i-32080H**	*901i-42580HK*[1]	
			Gr. de pr. **A241** (m²)	Gr. de pr. **A216** (m²)	Gr. de pr. **A241** (m²)	*Gr. de pr. A241 (m²)*	blanc nature

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

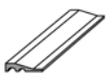
[2] **rectifié**

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revetements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Quantum

Système cuve de douche[1]

12,5 x 25 cm



Bord incliné 10 mm

Plinthe cuve de douche

12,5 x 12,5 cm



Bord incliné 10 mm

Plinthe cuve de douche

12,5 x 12,5 cm



Angle

N° format	27182H	27180H	27181H
Cote nom. - **cm**/in	**12,5 x 25** / 5 x 10	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5
Cote de fabrication	119 x 244 x 18/8 mm	119 x 119 x 18/8 mm	119 x 119 x 18/8 mm
Surface	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné
m - pcs.	4,000	8,000	
m/pcs. - kg	2,720/m	2,720/m	0,500/pcs.
Paquet - pcs.	22	44	12
Paquet - m	5,500	5,500	
Paquet - kg	14,960	14,960	6,000
Palette - m			
Palette - kg			
Norme produit	Alb	Alb	Alb
Antidérapance	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18	R10/B PC10/PN18
neutre 10	**926i-27182H**	**926i-27180H**	**926i-27181H**
(blanc actif)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)
neutre 1	**918i-27182H**	**918i-27180H**	**918i-27181H**
(noir saturé)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)
	555023-27182H²	*555023-27180H²*	*555023-27181H²*
ocre moyen	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*
	555035-27182H²	*555035-27180H²*	*555035-27181H²*
gris pierre moyen	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*
	555036-27182H²	*555036-27180H²*	*555036-27181H²*
gris pierre foncé	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*
	555038-27182H²	*555038-27180H²*	*555038-27181H²*
gris sable clair	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*
	555039-27182H²	*555039-27180H²*	*555039-27181H²*
gris sable moyen	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*
	555040-27182H²	*555040-27180H²*	*555040-27181H²*
gris sable foncé	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*
neutre 3	*555113-27182H²*	*555113-27180H²*	*555113-27181H²*
(noir asphalte)	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*
neutre 7	*555117-27182H²*	*555117-27180H²*	*555117-27181H²*
(gris silex)	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*
neutre 8	*555118-27182H²*	*555118-27180H²*	*555118-27181H²*
(gris lumière)	*Gr. de pr. A506 (pcs.)*	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	*Gr. de pr. A489 (pcs.)*
	901i-27182H	**901i-27180H**	**901i-27181H**
blanc nature	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)

[1] **Détails, voir page 482**

[2] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

Ces pièces spéciales ne sont pas pénétrées par le colorant.

Quantum

Plaquettes de sécurité[1/2]

6,2 x 25 cm



à rainures, grand bord arrondi

Systèmes de plinthes[2]

7,9 x 25 cm



Plinthe

12,5 x 25 cm



Plinthe à gorge, r = 12 mm



Angle extérieur, paire coupée en biseau



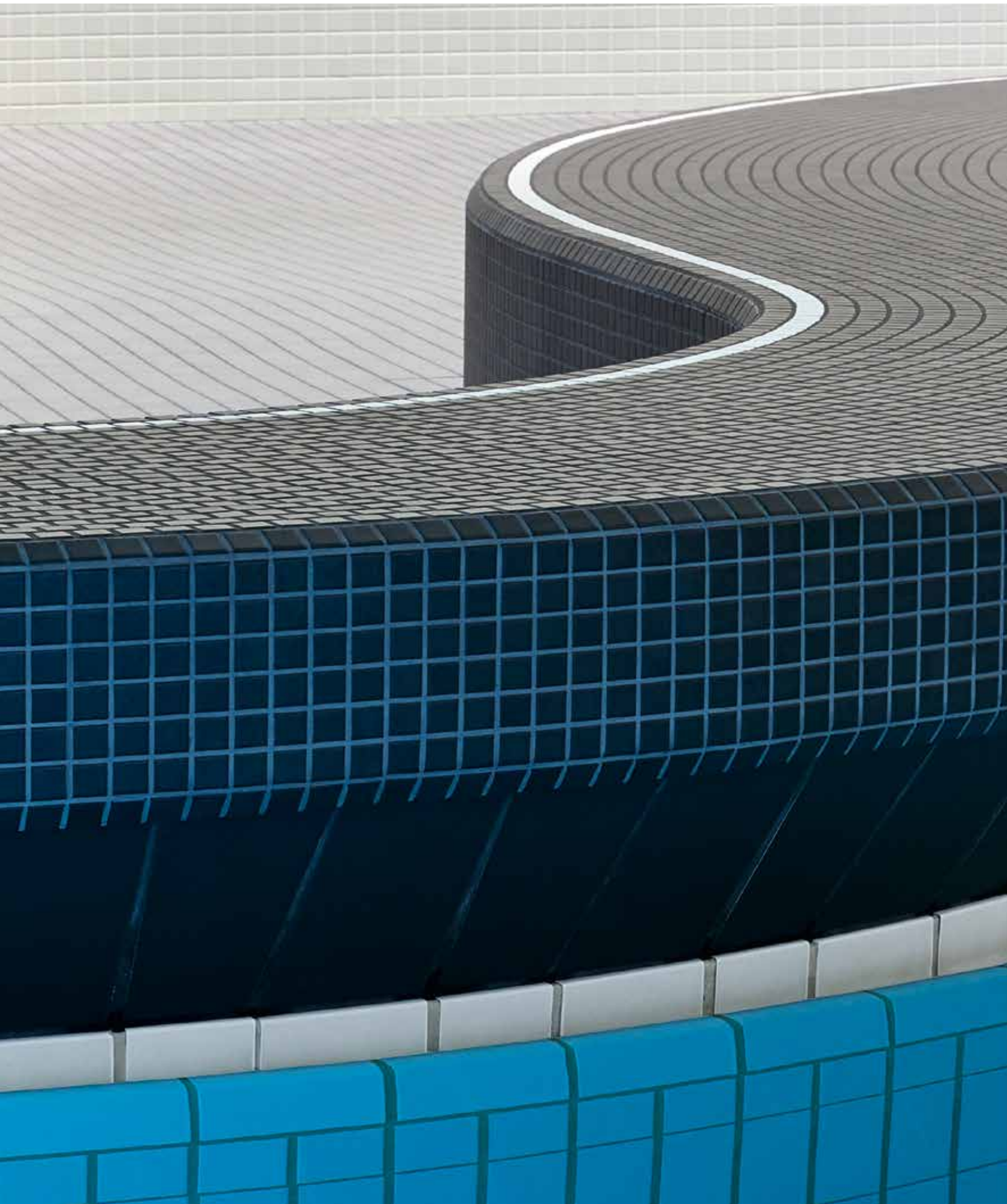
Angle intérieur, paire coupée en biseau

	34306H		34020H	37080	37081	37082	N° format
	6,2 x 25 / 2 1/2 x 10		**7,9 x 25** / 3 1/8 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10			Cote nom. - **cm**/in
	56 x 244 x 8 mm		73 x 244 x 8 mm	125 x 244/12 x 8 mm	(2x) 131 x 125/12 x 8 mm	(2x) 119 x 125/12 x 8 mm	Cote de fabrication
	lisse, satiné		lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	lisse, satiné	Surface
	4,000		4,000	4,000			**m** - pcs.
	0,800/m		1,160/m	2,520/m	0,600/paire	0,400/paire	m/paire - kg
	66 pcs.		33 pcs.	20 pcs.	10 paires	10 paires	**Paquet** - pcs./paire
	16,500		8,250	5,000			**Paquet** - m
	13,200		9,570	12,600	6,000	4,000	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
	AIb		AIb	AIb	AIb	AIb	Norme produit
	-/C -/PN24						Antidérapance
			926i-34020H	**926-37080**	**926-37081**	**926-37082**	neutre 10
			Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (paire)	Gr. de pr. **A455** (paire)	(blanc actif)
	918i-34306H		**918i-34020H**	**918-37080**	**918-37081**	**918-37082**	neutre 1
	Gr. de pr. **A434** (pcs.)		Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (paire)	Gr. de pr. **A455** (paire)	(noir saturé)
			901i-34020H	**901-37080**	**901-37081**	**901-37082**	
			Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A455** (paire)	Gr. de pr. **A455** (paire)	blanc nature

[1] Très appropriées pour l'aménagement bien visible de rebords (d'escaliers), assurant un haut degré d'antidérapance.
[2] Autres couleurs livrables sur demande.

Ces pièces spéciales ne sont pas pénétrées par le colorant.

Projet : BLU Piscine sportive et de loisirs / Site : Potsdam, Allemagne / Architecte : GMP Gerkan, Marg und Partner, Berlin /
Séries : Chroma, système de tête de bassin Wiesbaden, Plural/ Photo : Jochen Stüber





Pour chaque bassin le bord adapté

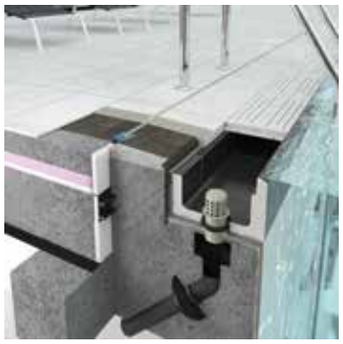
Toutes les piscines ne sont pas égales : les différents types d'utilisation des piscines sportives, de loisirs et parcs aquatiques, des piscines thérapeutiques, des piscines privées et d'hôtel ou des bassins sportifs et de compétition nécessitent différentes conceptions de bassins. Elles exigent toutes une conception exigeante du bassin et de sa plage. Cela fonctionne avec des composants combinables de manière modulaire. Outre les carreaux pour la surface, cela s'applique également aux systèmes de rebord de bassin en céramique. Ils sont fabriqués en grès cérame massif sans cavités et sont donc particulièrement robustes. Outre les classiques qui ont fait leurs preuves, la gamme comprend aussi des innovations comme le système à économie d'énergie Bamberg.

- Système Finnland I + II
- Système Wiesbaden
- Système Bamberg
- Système St. Moritz
- Système Berlin
- Système Zürich
- Système Skimmer

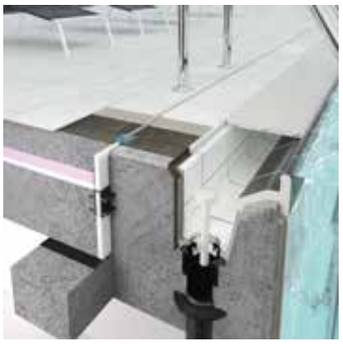
Systèmes de tête de bassin – aperçu

	Système Finnland	Système Finnland II	Système Wiesbaden
			
	Tête de piscine inclinée, ressemblant à la plage, avec main courante ; caniveau recouvert avec coque de caniveau et écoulement à bruit réduit SILENT 100.	Tête de piscine inclinée, ressemblant à la plage, avec main courante et pièce à rainures inclinée; caniveau recouvert avec coque de caniveau et valve d'écoulement « silencieux » SILENT 100.	Grand caniveau avec main courante, grille de recouvrement et valve d'écoulement « silencieux » SILENT W 2000.
Type de piscine	Bassins sportifs et de compétition, piscines de loisirs et parcs aquatiques, piscines en plein air.	Bassins sportifs et de compétition, piscines de loisirs et parcs aquatiques, piscines en plein air.	Piscines de loisirs et piscines parcs aquatiques, piscines d'eaux salines, piscines en plein air.
Avantages pour les utilisateurs et les exploitants	Faible recul des vagues grâce à une tête de bassin ressemblant à une plage ; différents volumes de rigoles (selon les besoins) possibles, sortie facile grâce à un niveau d'eau élevé.	Faible recul des vagues grâce à une tête de bassin ressemblant à une plage ; différents volumes de rigoles (selon les besoins) possibles, sortie facile grâce à un niveau d'eau élevé.	Construction rationnelle grâce au grand caniveau qui réunit toutes les exigences (bord de trop-plein, main courante, caniveau, support pour grille de recouvrement).
Variantes *	Grâce à des pièces spéciales de 150 mm et 119 mm de large et à une disposition en plusieurs rangées, les largeurs les plus diverses sont réalisables, également utilisables dans des zones à rayons. L'angle intérieur permet d'optimiser la circulation de l'eau dans les zones d'angle. Les coins sont plus faciles à nettoyer avec ce modèle. Également possible avec un recouvrement céramique de goulotte pour l'utilisation dans des bassins privés.	Pièce à rainures inclinée pour une construction en béton simplifiée, réduction de la proportion de joints pour les pièces spéciales de 50 cm de long.	Grande rigole avec encoche en mosaïque « rigole à bruit réduit » Wiesbaden Silent, petite rigole.
Accessoires disponibles	Valve d'écoulement « silencieux » Silent 100, grilles de recouvrement en plastique d'Agrob Buchtal.	Valve d'écoulement « silencieux » Silent 100, grilles de recouvrement en plastique d'Agrob Buchtal.	Valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000 Grille perpendiculaire en gris clair et blanc, couleurs spéciales possibles, « grilles inclinées » pour réduire les différences de hauteur dans les zones d'escaliers et les rampes.

* Couleurs spéciales sur demande

Système Wiesbaden Stil	Système Wiesbaden à niveau d'eau bas	Système Wiesbaden, piscine thérapeutique
		
Grand caniveau avec main courante, recouvrement céramique de goulotte et valve d'écoulement « silencieux » SILENT W 2000.	Grand caniveau avec main courante.	Petit caniveau (sans grille de recouvrement) avec valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000.
Piscines privées et d'hôtel.	Piscines privées et d'hôtel.	Piscine thérapeutique, bassin à toboggans, etc.
Une esthétique particulière : recouvrement céramique de goulotte de même aspect que le revêtement de la plage de piscine. Réalisation esthétique attrayante de la main courante.	Esthétique particulière La version à niveau d'eau bas permet une « hauteur de refoulement » supplémentaire, souhaitée surtout pour l'utilisation des attractions aquatiques. Ce système convient donc parfaitement, par exemple, pour les bassins à toboggans.	Pour les applications thérapeutiques, le système permet de travailler avec les patients et est bénéfique pour le dos son dos.
Sur demande aussi disponible avec évidement à mosaïques.	Différentes sections et dimensions de rigole élargissent les possibilités d'utilisation, entre autres en cas de parois de bassin surélevées dans les canaux à contre-courant.	Différentes sections et dimensions de rigole, par ex. pour les parois de bassin surélevées dans les canaux à contre-courant, etc.
Valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000. Recouvrement céramique de goulotte 2.0.	Valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000.	Valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000.

Systèmes de tête de bassin – aperçu

	Système Bamberg	Système St. Moritz	Système Berlin
			
	Grand caniveau à main courante, écoulement (Ø 75 mm), sans grille de recouvrement.	Système de tête de bassin élevée avec main courante; trop-plein par les parois extérieures dans une rigole d'écoulement à grille de recouvrement.	Bord de trop-plein élevé comme main courante ; caniveau recouvert à entrée "douce".
Type de piscine	Piscines de loisirs et piscines aménagées, piscines d'eau saline, piscines privées et piscines d'hôtel.	Piscines de loisirs et piscines aménagées, piscines privées et d'hôtel.	Piscines de loisirs et piscines aménagées.
Avantages pour les utilisateurs et les exploi-tants	Visuel contigu jusqu'au bord du bassin, car pas de grilles de recouvrement ; faible consommation d'eau et besoins énergétiques nettement plus faibles ; faible niveau sonore ; construction rationnelle grâce au grand caniveau.	Profondeurs de fondation nécessaires réduites, bassin « surélevé », « vue » particulière (Infinity Pool), différents volumes de rigoles possibles (selon les besoins).	Rigole de trop-plein (grille de recouvrement) jouxte le bassin, donc option à la rigole de Wiesbaden, mais différents volumes de rigoles (selon les besoins) possibles.
Variantes *	Différentes couleurs possibles pour la main courante et la rigole ; couleurs spéciales possibles après examen.	Possibilité de réaliser des têtes de bassin et des couvertures de rebord de n'importe quelle largeur.	Différents types de rigoles (largeur, profondeur) possibles.
Accessoires	Valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000	Valve d'écoulement « silencieux » Silent 100, grilles de recouvrement en plastique d'Agrob Buchtal.	Valve d'écoulement « silencieux » Silent 100, grilles de recouvrement en plastique d'Agrob Buchtal.

* Couleurs spéciales sur demande

Système Zürich	Système Skimmer
	
Bord de trop-plein élevé comme main courante ; caniveau recouvert avec coque de caniveau et valve d'écoulement « silencieux » SILENT 100.	Avec pièce de rebord de bassin Résidence.
Piscines de loisirs et piscines aménagées.	Piscines privées.
Différents volumes de rigoles possibles (selon les besoins).	Corps en béton brut « simple », peu de dépenses pour la technique de l'eau (nombre de conduites).
Différents types de pièces de rebord du bassin et de caniveaux possibles.	Possibilité de réaliser des bords de bassin avec différentes pièces spéciales.
Valve d'écoulement « silencieux » Silent 100, grilles de recouvrement en plastique d’Agrob Buchtal.	





Un multitalent à effet de plage

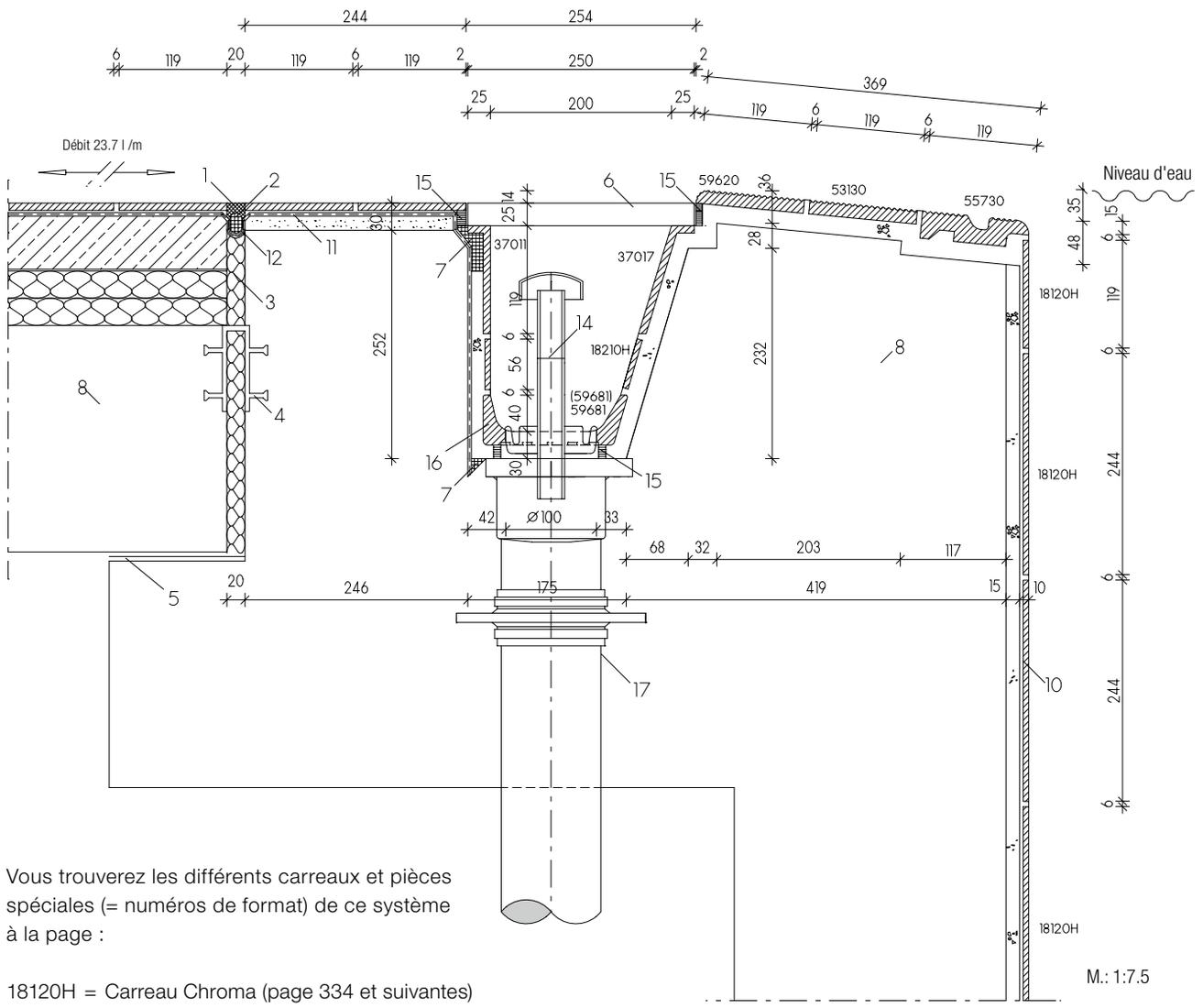
Le système Finnland ainsi que sa variante Finnland II se distinguent par leur grande polyvalence : les deux conviennent parfaitement aux bassins de sport et de compétition, aux piscines aménagées et aux piscines en plein air. Le bord incliné du bassin, semblable à une plage, réduit le recul des vagues et contribue, en combinaison avec l'écoulement « silencieux » Silent 100, à abaisser le niveau sonore dans la piscine couverte.

Système Finnland (classique)

Le système de tête de bassin avec bord de bassin incliné qui a fait ses preuves depuis des décennies dans les piscines les plus diverses, dispose d'une main courante intégrée et peut également être utilisé dans les zones radiales. Grâce au niveau d'eau élevé, il facilite la sortie des utilisateurs de la piscine. Différents volumes de rigole sont possibles en fonction des besoins.

Finnland (classique)

Les pièces spéciales de 150 et 119 mm de large et une disposition en plusieurs rangées permettent de réaliser les largeurs les plus diverses. Des accessoires disponibles sont la valve d'écoulement « silencieux » Silent 100 et les grilles de recouvrement en plastique. En cas d'utilisation dans un bassin privé, il est également possible d'utiliser un recouvrement céramique de goulotte.

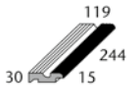


Vous trouverez les différents carreaux et pièces spéciales (= numéros de format) de ce système à la page :

18120H = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
55730 = Pièce avec main courante (page 361)
53130 = Carreau à rainures (page 426)
59620 = Carreau à rainures (page 427)
37017 = Carreau d'about incliné (page 433)
18210H = Plaquette Chroma (page 334 et suivantes)
59681 = Coque de caniveau avec écoulement (page 433)
37011 = Carreau d'about (page 433)
Grille de recouvrement (page 442)
Valve d'écoulement « silencieux » Silent 100 (page 444)

Légende:
01 Silicone UW
02 Bourrelet en mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
03 Matériau de remplissage élastique et résistant à l'eau
04 Profilé de bande couvre-joint
05 Palier lisse
06 Grille en plastique Agrob Buchtal
07 Barrière capillaire coulée (conservation)
08 Béton hautement résistant à l'eau (conforme aux normes DIN EN 206/DIN 1045 et à la directive DAfStB WU)
09 Pose traditionnelle sur lit épais
10 Pose sur lit mince d'enduit ciment (P III, CS IV sans ajout de chaux)
11 Couche d'étanchéité composite
12 Bande d'étanchéité
13 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent W 2000 »
14 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent 100 »
15 Mortier-joint époxy
16 Coque de goulotte en grès Agrob Buchtal
17 Coffrage pour le tuyau d'alimentation/ d'évacuation et bride d'étanchéité

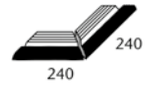
Rebord avec main courante avec marquage de sécurité « non-slip » (largeur 119 mm)





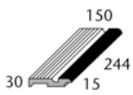




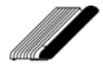
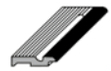


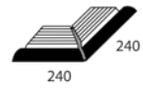
	Rebord avec main courante	*Rebord « demi-long » avec main courante*	*About gauche Rayon d'angle 30 mm*	*About droit Rayon d'angle 30 mm*	*Angle intérieur (paire coupée en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupée en biseau) Rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 55730*
	55730	55735	55737	55738	55732	55736	N° format
							Cote nom. - **cm**
	244 x 119 x 15/30 mm	119 x 119 x 15/30	244 x 119 x 15/30	244 x 119 x 15/30	(2x) 112 x 112 x 15/30	(2x) 240 x 119 x 15/30	Cote de fabricat. mm
	4,000	8,000					**m** - pcs.
	1,450/pcs.	0,700/pcs.	1,400/pcs.	1,400/pcs.	0,700/paire	2,000/paire	**pcs./paire** - kg
	12 pcs.	24 pcs.	12 pcs.	12 pcs.	24 paires	6 paires	**Paquet** - pcs./paire
	3,000	3,000					**Paquet** - m
	17,400	16,800	16,800	16,800	16,800	12,000	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	Norme produit
	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
	553001-55730	**553001-55735**	**553001-55737**	**553001-55738**	**553001-55732**	**553001-55736**	**900** beige gris
	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A547** (paire)	Gr. de pr. **A615** (paire)	**553001** azur actif
	553002-55730	**553002-55735**	**553002-55737**	**553002-55738**	**553002-55732**	**553002-55736**	**900** beige gris
	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A547** (paire)	Gr. de pr. **A615** (paire)	**553002** azur clair
	340-55730	**340-55735**	**340-55737**	**340-55738**	**340-55732**	**340-55736**	**900** beige gris
	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A547** (paire)	Gr. de pr. **A615** (paire)	**340** n1/noir
	900567-55730	**900567-55735**	**900567-55737**	**900567-55738**	**900567-55732**	**900567-55736**	**91** n10/blanc
	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (paire)	Gr. de pr. **A645** (paire)	**553001** azur actif
	900588-55730	**900588-55735**	**900588-55737**	**900588-55738**	**900588-55732**	**900588-55736**	**91** n10/blanc
	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (paire)	Gr. de pr. **A645** (paire)	**553002** azur clair
	900044-55730	**900044-55735**	**900044-55737**	**900044-55738**	**900044-55732**	**900044-55736**	**91** n10/blanc
	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (paire)	Gr. de pr. **A645** (paire)	**340** n1/noir

Rebord avec main courante avec marquage de sécurité « non-slip » (largeur 150 mm)





	Rebord avec main courante	*Rebord « demi-long » avec main courante*	*About gauche Rayon d'angle 30 mm*	*About droit Rayon d'angle 30 mm*	*Angle intérieur (paire coupée en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupée en biseau) Rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 59420*
	59420	59425	59427	59428	59422	59426	N° format
							Cote nom. - **cm**
	244 x 150 x 15/30	119 x 150 x 15/30	244 x 150 x 15/30	244 x 150 x 15/30	(2x) 143 x 143 x 15/30	(2x) 240 x 150 x 15/30	Cote de fabricat. mm
	4,000	8,000					**m** - pcs.
	1,600/pcs.	0,790/pcs.	1,600/pcs.	1,600/pcs.	1,000/paire	2,100/paire	**pcs./paire** - kg
	12 pcs.	24 pcs.	12 pcs.	12 pcs.	12 paires	6 paires	**Paquet** - pcs./paire
	3,000	3,000					**Paquet** - m
	19,200	18,960	19,200	19,200	12,000	12,600	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	Norme produit
	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
	553001-59420	**553001-59425**	**553001-59427**	**553001-59428**	**553001-59422**	**553001-59426**	**900** beige gris
	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (paire)	Gr. de pr. **A645** (paire)	**553001** azur actif
	553002-59420	**553002-59425**	**553002-59427**	**553002-59428**	**553002-59422**	**553002-59426**	**900** beige gris
	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (paire)	Gr. de pr. **A645** (paire)	**553002** azur clair
	340-59420	**340-59425**	**340-59427**	**340-59428**	**340-59422**	**340-59426**	**900** beige gris
	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (paire)	Gr. de pr. **A645** (paire)	**340** n1/noir
	900567-59420	**900567-59425**	**900567-59427**	**900567-59428**	**900567-59422**	**900567-59426**	**91** n10/blanc
	Gr. de pr. **A533** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A618** (paire)	Gr. de pr. **A668** (paire)	**553001** azur actif
	900588-59420	**900588-59425**	**900588-59427**	**900588-59428**	**900588-59422**	**900588-59426**	**91** n10/blanc
	Gr. de pr. **A533** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A618** (paire)	Gr. de pr. **A668** (paire)	**553002** azur clair
	900044-59420	**900044-59425**	**900044-59427**	**900044-59428**	**900044-59422**	**900044-59426**	**91** n10/blanc
	Gr. de pr. **A533** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A618** (paire)	Gr. de pr. **A668** (paire)	**340** n1/noir

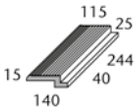
[1] **Grilles de recouvrement, voir page 442, coque de rigole, voir page 433**

Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

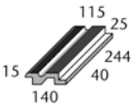
Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres couleurs de la série Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés/non-émaillés
pour des revetements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Rebord avec main courante et rebord (largeur 140 mm) avec marquage de sécurité « non-slip

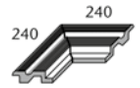








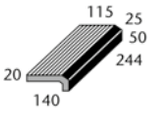


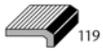


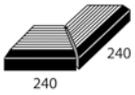
	Rebord pour Art 55760	*Rebord pour Art 55765*	*Rebord avec main courante*	*Rebord avec main courante « demi-long »*	*Angle intérieur (paire coupe en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau) Rayon d'angle 30 mm*
N° format	55770	55775	55760	55765	55762	55766
Cote nom. - **cm**						
Cote de fabricat. mm	244 x 140 x 15/40	119 x 140 x 15/40	244 x 140 x 15/40	119 x 140 x 15/40	(2x) 133 x 133 x 15/40	(2x) 240 x140 x 15/40
m - pcs.	4,000	8,000	4,000	8,000		
pcs./paire - kg	1,300/pcs.	0,780/pcs.	1,550/pcs.	0,780/pcs.	1,000/paire	2,300/paire
Paquet - pcs./paire	12 pcs.	24 pcs.	9 pcs.	18 pcs.	2 paires	4 paires
Paquet - m	3,000	3,000	2,250	2,250		
Paquet - kg	15,600	16,720	13,950	14,040	2,000	9,200
Palette - m						
Palette - kg						
Norme produit	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24
900 beige gris	**553001-55770**	**553001-55775**	**553001-55760**	**553001-55765**	**553001-55762**	**553001-55766**
553001 azur actif	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paire)	Gr. de pr. **A683** (paire)
900 beige gris	**553002-55770**	**553002-55775**	**553002-55760**	**553002-55765**	**553002-55762**	**553002-55766**
553002 azur clair	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paire)	Gr. de pr. **A683** (paire)
900 beige gris	**340-55770**	**340-55775**	**340-55760**	**340-55765**	**340-55762**	**340-55766**
340 n1/noir	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paire)	Gr. de pr. **A683** (paire)
91 n10/blanc	**900567-55770**	**900567-55775**	**900567-55760**	**900567-55765**	**900567-55762**	**900567-55766**
553001 azur actif	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A463** (pcs.)	Gr. de pr. **A577** (pcs.)	Gr. de pr. **A463** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (paire)	Gr. de pr. **A705** (paire)
91 n10/blanc	**900588-55770**	**900588-55775**	**900588-55760**	**900588-55765**	**900588-55762**	**900588-55766**
553002 azur clair	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A463** (pcs.)	Gr. de pr. **A577** (pcs.)	Gr. de pr. **A463** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (paire)	Gr. de pr. **A705** (paire)
91 n10/blanc	**900044-55770**	**900044-55775**	**900044-55760**	**900044-55765**	**900044-55762**	**900044-55766**
340 n1/noir	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A463** (pcs.)	Gr. de pr. **A577** (pcs.)	Gr. de pr. **A463** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (paire)	Gr. de pr. **A705** (paire)

Rebord de bassin avec marquage de sécurité « non-slip »











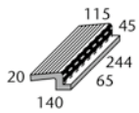
N° d´article 55720	*Rebord de bassin*	*Rebord « demi-long »*	*Angle intérieur (paire coupe en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau)*
N° format	55720	55725	55722	55729
Cote nom. - **cm**				
Cote de fabricat. mm	244 x 140 x 20/50	119 x 140 x 20/50	(2x) 240 x 140 x 20/50	(2x) 133 x 133 x 20/50
m - pcs.	4,000	8,000		
pcs./paire - kg	1,500/pcs.	0,730/pcs.	2,200/paire	0,700/paire
Paquet - pcs./paire	10 pcs.	20 pcs.	5 paires	4 paires
Paquet - m	2,500	2,500		
Paquet - kg	15,000	14,600	11,000	2,800
Palette - m				
Palette - kg				
Norme produit	AIb	AIb	AIb	AIb
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24
900 beige gris	**553001-55720**	**553001-55725**	**553001-55722**	**553001-55729**
553001 azur actif	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A480** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (paire)	Gr. de pr. **A604** (paire)
900 beige gris	**553002-55720**	**553002-55725**	**553002-55722**	**553002-55729**
553002 azur clair	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A480** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (paire)	Gr. de pr. **A604** (paire)
900 beige gris	**340-55720**	**340-55725**	**340-55722**	**340-55729**
340 n1/noir	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A480** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (paire)	Gr. de pr. **A604** (paire)
91 n10/blanc	**900567-55720**	**900567-55725**	**900567-55722**	**900567-55729**
553001 azur actif	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A708** (paire)	Gr. de pr. **A636** (paire)
91 n10/blanc	**900588-55720**	**900588-55725**	**900588-55722**	**900588-55729**
553002 azur clair	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A708** (paire)	Gr. de pr. **A636** (paire)
91 n10/blanc	**900044-55720**	**900044-55725**	**900044-55722**	**900044-55729**
340 n1/noir	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A708** (paire)	Gr. de pr. **A636** (paire)

[1] **Grilles de recouvrement, voir page 442**

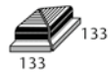
Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

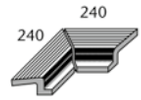
Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres couleurs de la série Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

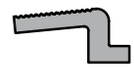
Rebords avec porte-grille et marquage de sécurité « non-slip »





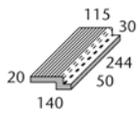


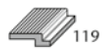


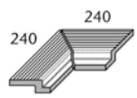


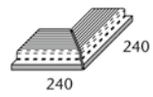
			Rebord de bassin	*Rebord « demi-long »*	*Angle intérieur (paire coupe en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau)*	*N° d´article 55740*
			55740	55745	55742	55749	N° format
							Cote nom. - **cm**
			244 x 140 x 20/65	119 x 140 x 20/65	(2x) 133 x 133 x 20/65	(2x) 240 x 140 x 20/65	Cote de fabricat. mm
			4,000	8,000			**m** - pcs.
			1,850/pcs.	0,900/pcs.	0,900/paire	2,700/paire	**pcs./paire** - kg
			6 pcs.	12 pcs.	4 paires	3 paires	**Paquet** - pcs./paire
			1,500	1,500			**Paquet** - m
			11,100	10,800	3,600	8,100	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
			Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
			-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
			553001-55740	**553001-55745**	**553001-55742**	**553001-55749**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paire)	Gr. de pr. **A683** (paire)	**553001** azur actif
			553002-55740	**553002-55745**	**553002-55742**	**553002-55749**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paire)	Gr. de pr. **A683** (paire)	**553002** azur clair
			340-55740	**340-55745**	**340-55742**	**340-55749**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paire)	Gr. de pr. **A683** (paire)	**340** n1/noir
			900567-55740	**900567-55745**	**900567-55742**	**900567-55749**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A577** (pcs.)	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (paire)	Gr. de pr. **A708** (paire)	**553001** azur actif
			900588-55740	**900588-55745**	**900588-55742**	**900588-55749**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A577** (pcs.)	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (paire)	Gr. de pr. **A708** (paire)	**553002** azur clair
			900044-55740	**900044-55745**	**900044-55742**	**900044-55749**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A577** (pcs.)	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (paire)	Gr. de pr. **A708** (paire)	**340** n1/noir

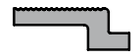
Rebord avec porte-grille







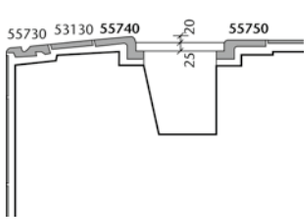


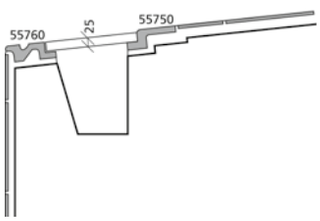


			Rebord de bassin	*Rebord de bassin « demi-long »*	*Angle intérieur (paire coupe en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau)*	*N° d´article 55750*
			55750	55755	55752	55759	N° format
							Cote nom. - **cm**
			244 x 140 x 20/50	119 x 140 x 20/50	(2x) 240 x 140 x 20/50	(2x) 240 x 140 x 20/50	Cote de fabricat. mm
			4,000	8,000			**m** - pcs.
			1,780/pcs.	0,880/pcs.	2,600/paire	2,600/paire	**pcs./paire** - kg
			8 pcs.	16 pcs.	4 paires	4 paires	**Paquet** - pcs./paire
			2,000	2,000			**Paquet** - m
			14,240	14,080	10,400	10,400	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
			Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
			-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
			900-55750	**900-55755**	**900-55752**	**900-55759**	
			Gr. de pr. **A539** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A663** (paire)	Gr. de pr. **A663** (paire)	beige gris
			91-55750	**91-55755**	**91-55752**	**91-55759**	neutre 10
			A560 (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A689** (paire)	Gr. de pr. **A689** (paire)	(blanc actif)

[1] **Grilles de recouvrement, voir page 442**

Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.





Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres couleurs de la série Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

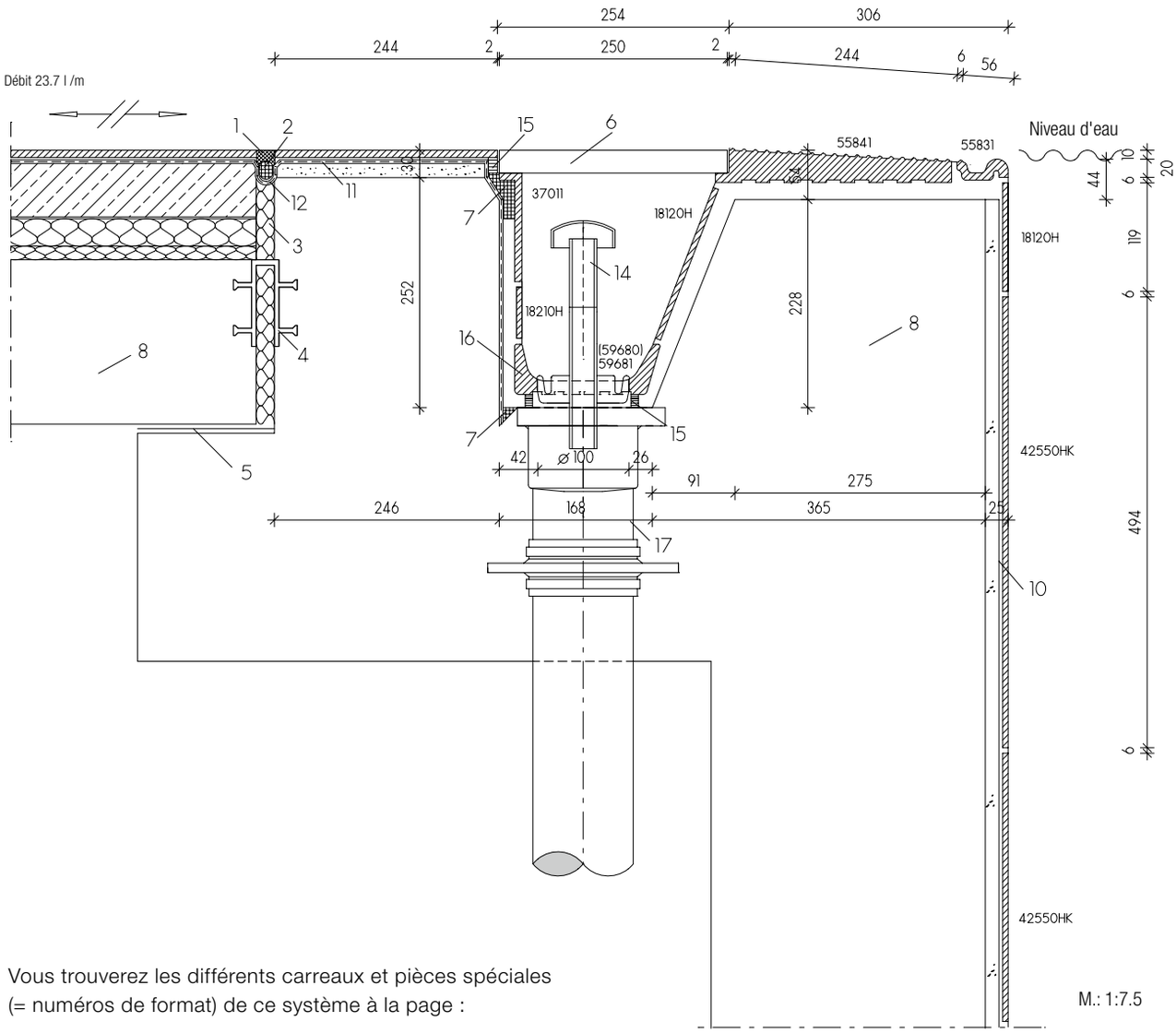




Un classique révisité

Le développement ultérieur du classique qu'est Finnland dans le monde entier (cf. p. 360 et suivantes) est tout aussi utilisable de façon universelle. Une différence importante dans le détail, c'est la pièce à rainures inclinée. Sa coupe longitudinale cunéiforme facilite de manière décisive la réalisation de la structure en béton : la face supérieure de la paroi du bassin peut être réalisée horizontalement. La pièce à rainures inclinée assure ensuite la déclivité nécessaire vers le bassin. L'impact réduit des vagues et le niveau d'eau élevé assurent ici aussi un confort accru lors de la baignade et de la sortie du bassin. Parlent également en faveur de Finnland II : les pièces spéciales de 500 mm de long, qui réduisent la proportion de joints. Au lieu des grilles de recouvrement standard en plastique, pour les piscines privées, l'utilisation de recouvrements céramiques de rigole est également possible (voir Système Wiesbaden Stil, p. 380 et suivantes).

Finnland II (pièce à rainures inclinée)



Vous trouverez les différents carreaux et pièces spéciales (= numéros de format) de ce système à la page :

42550HK = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
55831 = Pièce avec main courante (page 367)
55841 = Caniveau incliné (page 368)
18120H = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
59681 = Coque de caniveau avec écoulement (page 433)
18210H = Plaquette Chroma (page 334 et suivantes)
37011 = Carreau d'about (page 433)
Grille de recouvrement (page 442)
Valve d'écoulement « silencieux » Silent 100 (page 444)

Légende:

01 Silicone UW
02 Bourrelet en mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
03 Matériau de remplissage élastique et résistant à l'eau
04 Profilé de bande couvre-joint
05 Palier lisse
06 Grille en plastique Agrob Buchtal
07 Barrière capillaire coulée (conservation)
08 Béton hautement résistant à l'eau (conforme aux normes DIN EN 206/DIN 1045 et à la directive DAfStB WU)
09 Pose traditionnelle sur lit épais
10 Pose sur lit mince d'enduit ciment (P III, CS IV sans ajout de chaux)
11 Couche d'étanchéité composite
12 Bande d'étanchéité
13 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent W 2000 »
14 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent 100 »
15 Mortier-joint époxy
16 Coque de goulotte en grès Agrob Buchtal
17 Coffrage pour le tuyau d'alimentation/ d'évacuation et bride d'étanchéité

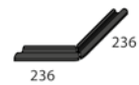
Rebord avec main courante











		Rebord avec main courante 50 cm	*Rebord avec main courante 25 cm*	*Rebord avec main courante 12,5 cm*	*Angle intérieur (paire coupe en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau) Rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 55830*
		55831	55830	55835	55832	55836	N° format
							Cote nom. - **cm**
		494 x 56 x 20/12,5	244 x 56 x 20/12,5	119 x 56 x 20/12,5	(2x) 49 x 49 x 20/12,5	(2x) 236 x 56 x 20/12,5	Cote de fabricat. mm
		2,000	4,000	8,000			**m** - pcs.
		0,910/pcs.	0,450/pcs.	0,220/pcs.	0,080/paire	0,790/paire	**pcs./paire** - kg
		8 pcs.	28 pcs.	56 pcs.	18 paires	14 paires	**Paquet** - pcs./paire
		4,000	7,000	7,000			**Paquet** - m
		7,280	12,600	12,320	1,440	11,060	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
		AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	Norme produit
		-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
		553001-55831	**553001-55830**	**553001-55835**	**553001-55832**	**553001-55836**	
		Gr. de pr. **A514** (pcs.)	Gr. de pr. **A471** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	Gr. de pr. **A519** (paire)	Gr. de pr. **A581** (paire)	azur actif
		553002-55831	**553002-55830**	**553002-55835**	**553002-55832**	**553002-55836**	
		Gr. de pr. **A514** (pcs.)	Gr. de pr. **A471** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	Gr. de pr. **A519** (paire)	Gr. de pr. **A581** (paire)	azur clair
		340-55831	**340-55830**	**340-55835**	**340-55832**	**340-55836**	neutre 1
		Gr. de pr. **A514** (pcs.)	Gr. de pr. **A471** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	Gr. de pr. **A519** (paire)	Gr. de pr. **A581** (paire)	(noir saturé)

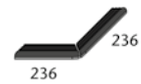
Rebord, marche







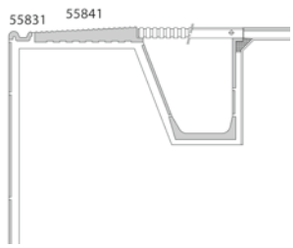




		Rebord 50 cm	*Rebord 25 cm*	*Rebord 12,5 cm*	*Angle intérieur (paire coupe en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau) Rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 55820*
		55821	55820	55825	55822	55826	N° format
							Cote nom. - **cm**
		494 x 56 x 20/12,5	244 x 56 x 20/12,5	119 x 56 x 20/12,5	(2x) 49 x 49x 20/12,5	(2x) 236 x 56 x 20/12,5	Cote de fabricat. mm
		2,000	4,000	8,000			**m** - pcs.
		0,770/pcs.	0,380/pcs.	0,190/pcs.	0,100/paire	0,620/paire	**pcs./paire** - kg
		12 pcs.	42 pcs.	84 pcs.	18 Paires	14 paires	**Paquet** - pcs./paire
		6,000	10,500	10,500			**Paquet** - m
		9,240	15,960	15,960	1,440	11,060	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
		AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	Norme produit
		-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
		553001-55821	**553001-55820**	**553001-55825**	**553001-55822**	**553001-55826**	
		Gr. de pr. **A475** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (paire)	Gr. de pr. **A528** (paire)	azur actif
		553002-55821	**553002-55820**	**553002-55825**	**553002-55822**	**553002-55826**	
		Gr. de pr. **A475** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (paire)	Gr. de pr. **A528** (paire)	azur clair
		340-55821	**340-55820**	**340-55825**	**340-55822**	**340-55826**	neutre 1
		Gr. de pr. **A475** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (paire)	Gr. de pr. **A528** (paire)	(noir saturé)

[1] **Grilles de recouvrement, voir page 442, coque de caniveau, voir page 433**

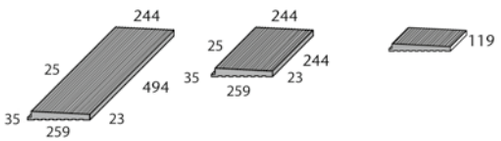
Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.



Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres couleurs de la série Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

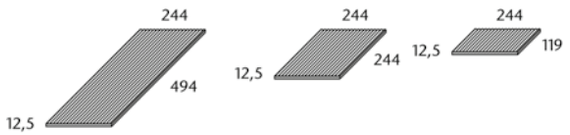
Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés/non-émaillés pour des revetements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Pièce à rainures inclinée en complément du système de rebord de bassin « Finnland II »



Carreaux à rainures, épaisseur 12,5 mm en complément du système de rebord de bassin « Finnland II »

50 x 25 cm [2] **25 x 25 cm** **12,5 x 25 cm**



	rainuré 50 cm	*rainuré 25 cm*	*rainuré 12,5 cm*	*rainuré*	*rainuré*	*rainuré*
N° format	55841	55840	55845	53151	53150	53159
Cote nom. - **cm**/in				**50 x 25** / 20 x 10	**25 x 25** / 10 x 10	**12,5 x 25** / 5 x 10
Cote de fabricat. mm	494 x 244 x 23/35	244 x 244 x 23/35	119 x 244 x 23/35	494 x 244 x 12,5	244 x 244 x 12,5	119 x 244 x 12,5
m - pcs.	2,000	4,000	8,000	2,000	4,000	8,000
Pcs. - kg	8,100	3,950	1,930	3,550	1,775	0,888
Paquet - pcs.	2	6	12	6	9	21
Paquet - m	1,000	1,500	1,500	3,000	2,250	2,625
Paquet - kg	16,200	23,700	37,306	21,300	15,975	18,648
Palette - m						
Palette - kg						
Norme produit	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24
	900-55841	**900-55840**	**900-55845**	**900-53151**	**900-53150**	**900-53159**
beige gris	Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A463** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A410** (pcs.)
neutre 10	**91-55841**	**91-55840**	**91-55845**	**91-53151**	**91-53150**	**91-53159**
(blanc actif)	Gr. de pr. **A663** (pcs.)	Gr. de pr. **A573** (pcs.)	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A465** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)
	553001-55841	**553001-55840**	**553001-55845**	**553001-53151**	**553001-53150**	**553001-53159**
azur actif	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A545** (pcs.)	Gr. de pr. **A471** (pcs.)	Gr. de pr. **A426** (pcs.)
	553002-55841	**553002-55840**	**553002-55845**	**553002-53151**	**553002-53150**	**553002-53159**
azur clair	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A545** (pcs.)	Gr. de pr. **A471** (pcs.)	Gr. de pr. **A426** (pcs.)
neutre 1	**340-55841**	**340-55840**	**340-55845**	**340-53151**	**340-53150**	**340-53159**
(noir saturé)	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A545** (pcs.)	Gr. de pr. **A471** (pcs.)	Gr. de pr. **A426** (pcs.)
				8460-53151 [3]	*8460-53150* [3]	*8460-53159* [3]
gris basalte				*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*Gr. de pr. A480 (pcs.)*	*Gr. de pr. A430 (pcs.)*
				8461-53151 [3]	*8461-53150* [3]	*8461-53159* [3]
gris quartz				*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*Gr. de pr. A480 (pcs.)*	*Gr. de pr. A430 (pcs.)*
				8462-53151 [3]	*8462-53150* [3]	*8462-53159* [3]
beige sable				*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*Gr. de pr. A480 (pcs.)*	*Gr. de pr. A430 (pcs.)*
				8463-53151 [3]	*8463-53150* [3]	*8463-53159* [3]
brun sépia				*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*Gr. de pr. A480 (pcs.)*	*Gr. de pr. A430 (pcs.)*
				8464-53151 [3]	*8464-53150* [3]	*8464-53159* [3]
gris blanc				*Gr. de pr. A560 (pcs.)*	*Gr. de pr. A480 (pcs.)*	*Gr. de pr. A430 (pcs.)*

[1] **Grilles de recouvrement, voir page 442, coque de caniveau, voir page 433**

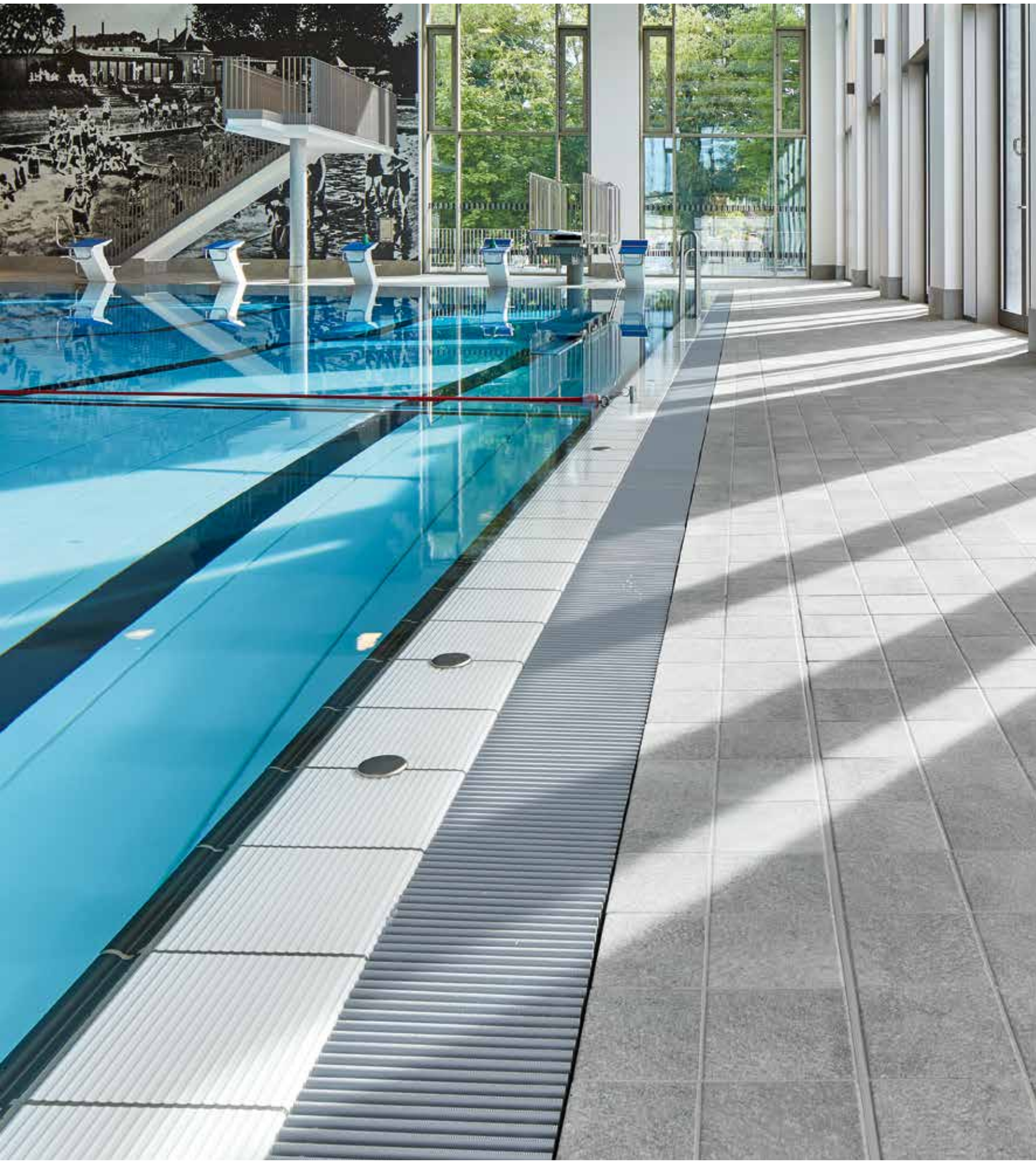
[2] **Bord de tête rectifié**

[3] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

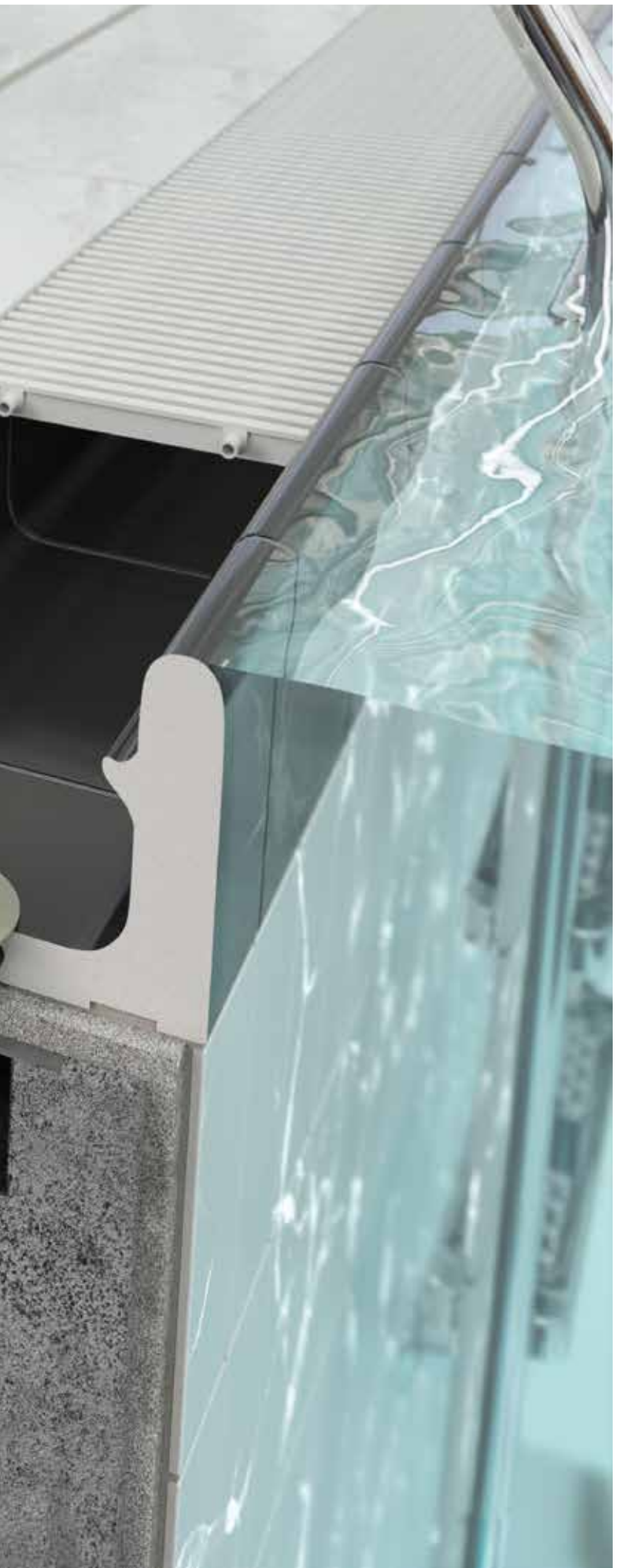
Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres couleurs de la série Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Projet : Solebad (piscine d'eau saline) / Site : Werne, Allemagne / Architecte : Geising + Böker GmbH, bureau de Vechta /
Série : Chroma non-slip, Chroma / Photo : Jochen Stüber







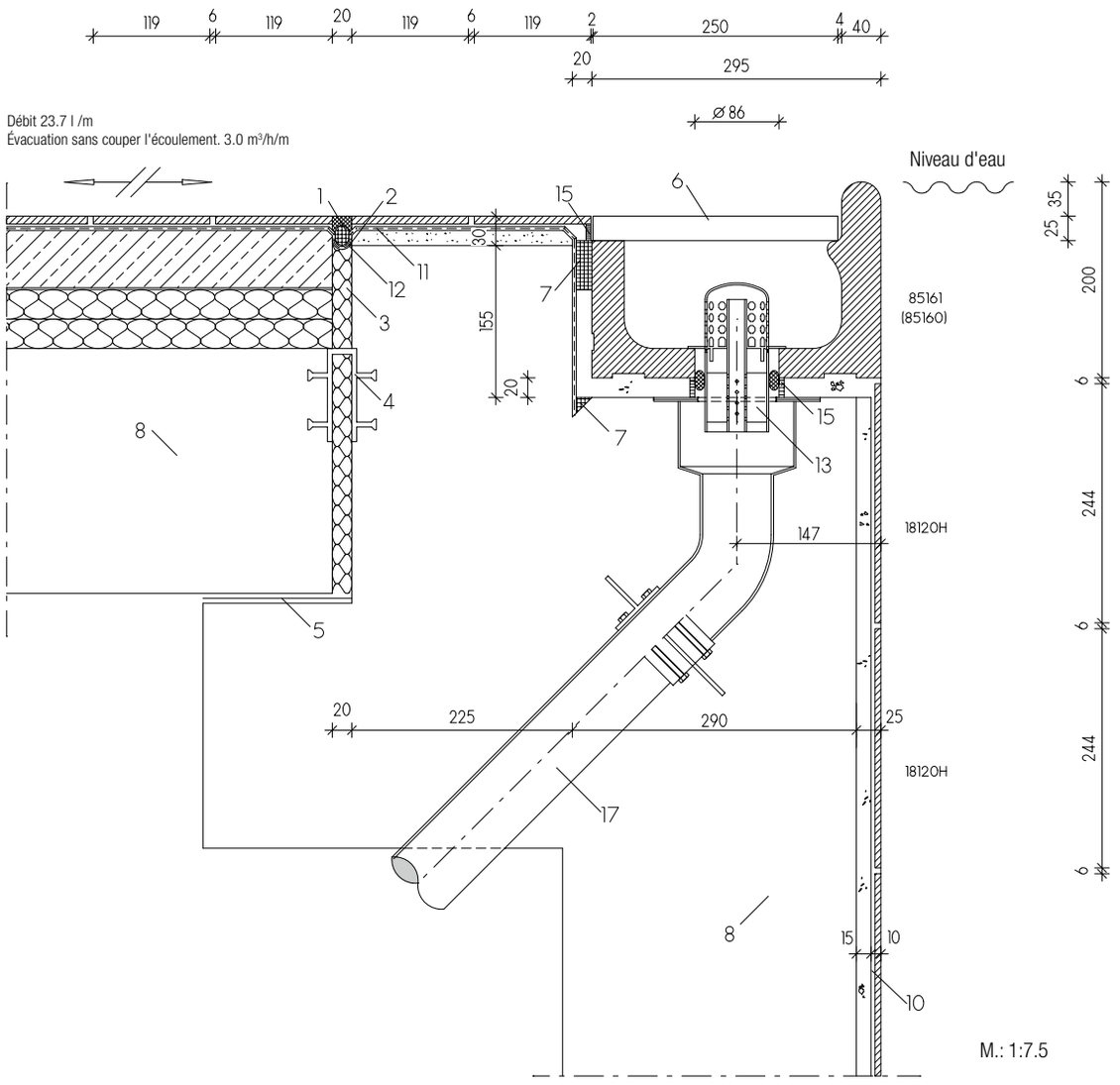
Spécialistes à bruit réduit

Avec quatre versions différentes, le système Wiesbaden répond également aux exigences spéciales, par exemple pour les bassins thérapeutiques ou canaux à contre-courant. Équipé de l'écoulement silencieux Silent W 2000, Wiesbaden amortit de manière audible le niveau sonore dans la piscine couverte.

Système de tête de bassin Wiesbaden, à niveau d'eau élevé

Ayant fait ses preuves dans les piscines de loisirs et parcs aquatiques ainsi que dans les piscines thermales et les piscines en plein air, ce système convainc entre autres par sa construction rationnelle. Le grand caniveau réunit toutes les exigences en un seul élément : bord de trop-plein, main courante et caniveau. Cela permet de gagner du temps et des coûts lors de la construction des piscines. Comme tous les systèmes de tête de bassin d'Agrob Buchtal, le caniveau Wiesbaden est fabriqué sans cavités, ce qui le rend particulièrement robuste.

Wiesbaden, à niveau d'eau élevé

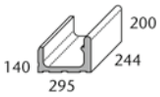


Vous trouverez les différents carreaux et pièces spéciales (= numéros de format) de ce système à la page :

18120H = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
85160 = Rigole de trop-plein (page 373)
85161 = Rigole de trop-plein avec écoulement (page 373)
Grille de recouvrement (page 442)
Valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000 (page 444)

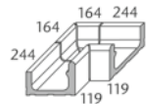
Légende:
01 Silicone UW
02 Bourrelet en mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
03 Matériau de remplissage élastique et résistant à l'eau
04 Profilé de bande couvre-joint
05 Palier lisse
06 Grille en plastique Agrob Buchtal
07 Barrière capillaire coulée (conservation)
08 Béton hautement résistant à l'eau (conforme aux normes DIN EN 206/DIN 1045 et à la directive DAfStB WU)
09 Pose traditionnelle sur lit épais
10 Pose sur lit mince d'enduit ciment (P III, CS IV sans ajout de chaux)
11 Couche d'étanchéité composite
12 Bande d'étanchéité
13 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent W 2000 »
14 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent 100 »
15 Mortier-joint époxy
16 Coque de goulotte en grès Agrob Buchtal
17 Coffrage pour le tuyau d'alimentation/ d'évacuation et bride d'étanchéité

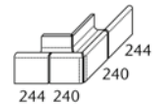
Grande Rigole
(largeur de grille 250 mm, voir page S. 442)







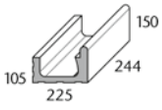




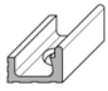
Rigole de trop-plein[1]	*Rigole « demi-longue »*	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[2/3]	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[2]	*Carreau d'about gauche/Carreau d'about droit*	*Angle intérieur (pour coupée en biseau, 4 pièes)*	*Angle extérieur (pour coupée en biseau, 4 pièces), rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 85160*
85160	85165	85161	85163	85167/85168	S85162	85166	N° format
							Cote nom. - **cm**
244 x 295 x 200/140	119 x 295 x 200/140	244 x 295 x 200/140	119 x 295 x 200/140	corr. à la coupe de la rigole	(2x)414/119 x 295 x 200/140	(2x) 490 x 295 x 200/140	Cote de fabricat. mm
4,000	8,000						**m** - pcs.
10,300/pcs.	5,000/pcs.	10,000/pcs.	4,700/pcs.	0,300/pcs.	20,500/paire	30,000/paire	**pcs./paire** - kg
1 pcs.	2 pcs.	1 pcs.	2 pcs.		1 paire	1 paire	**Paquet** - pcs./paire
0,250	0,250						**Paquet** - m
10,300	10,000	10,000	9,400		20,500	30,000	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
700-85160	**700-85165**	**700-85161**	**700-85163**	**700-85167/68**	**700-S85162**	**700-85166**	neutre 10
Gr. de pr. **A649** (pcs.)	Gr. de pr. **A581** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (pcs.)	Gr. de pr. **A625** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)	Gr. de pr. **A792** (paire)	Gr. de pr. **A792** (paire)	(blanc actif brillant)
701-85160	**701-85165**	**701-85161**	**701-85163**	**701-85167/68**	**701-S85162**	**701-85166**	neutre 10
Gr. de pr. **A649** (pcs.)	Gr. de pr. **A581** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (pcs.)	Gr. de pr. **A625** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)	Gr. de pr. **A792** (paire)	Gr. de pr. **A792** (paire)	(blanc actif mat)
552001-85160	**552001-85165**	**552001-85161**	**552001-85163**	**552001-85167/68**	**552001-S85162**	**552001-85166**	
Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A629** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A800** (paire)	Gr. de pr. **A800** (paire)	azur actif
552002-85160	**552002-85165**	**552002-85161**	**552002-85163**	**552002-85167/68**	**552002-S85162**	**552002-85166**	
Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A629** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A800** (paire)	Gr. de pr. **A800** (paire)	azur clair
5716-85160[4]	**5716-85165**[4]	**5716-85161**[4]	**5716-85163**[4]	**5716-85167/68**[4]	**5716-S85162**[4]	**5716-85166**[4]	neutre 1
Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A629** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A800** (paire)	Gr. de pr. **A800** (paire)	(noir saturé)

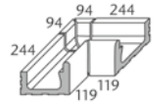
[1] **Aussi livrable avec bord avant arrondi pour la zone des échelles.**
[2] **Ecoulement silencieux adapté, type « Silent W 2000 », voir page 444 ff.**
[3] **Format 85161 aussi disponible avec écoulement Ø 100 mm (= format S51312)**
[4] **Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.**

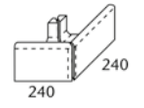
Petite Rigole
(largeur de grille 191 mm, voir page 442)











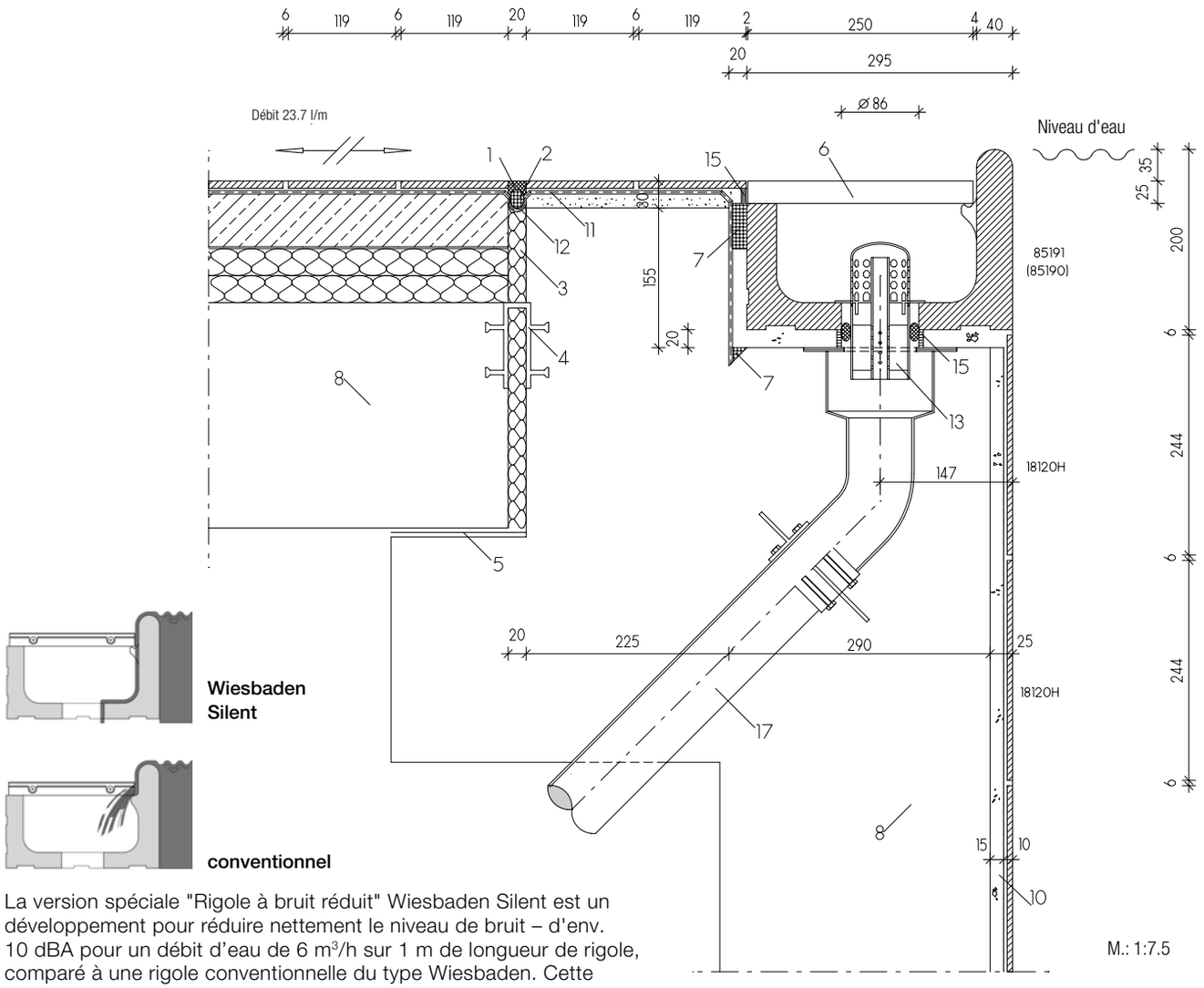
Rigole de trop-plein	*Rigole « demi-longue »*	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[2]	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[2]	*Carreau d'about gauche/Carreau d'about droit*	*Angle intérieur (pour coupée en biseau, 4 pièes)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau) Rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 55180*
55180	55185	55181	S50044	55187/55188	S55182	55186	N° format
							Cote nom. - **cm**
244 x 225 x 150/105	119 x 225 x 150/105	244 x 225 x 150/105	119 x 225 x 150/105	corr. à la coupe de la rigole.	(2x)344/119 x 225 x 150/105	(2x) 240x225x150/105	Cote de fabricat. mm
4,000	8,000						**m** - pcs.
7,000/pcs.	3,425/pcs.	6,600/pcs.	3,100/pcs.	0,200/pcs.	11,800/paire	8,300/paire	**pcs./paire** - kg
1 pcs.	2 pcs.	1 pcs.	2 pcs.		1 paire	1 paire	**Paquet** - pcs./paire
0,250	0,250						**Paquet** - m
7,000	6,860	6,600	6,200		11,800	8,300	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
700-55180	**700-55185**	**700-55181**	**700-S50044**	**700-55187/88**	**700-S55182**	**700-55186**	neutre 10
Gr. de pr. **A615** (pcs.)	Gr. de pr. **A547** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A601** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A723** (paire)	Gr. de pr. **A723** (paire)	(blanc actif brillant)
701-55180	**701-55185**	**701-55181**	**701-S50044**	**701-55187/88**	**701-S55182**	**701-55186**	neutre 10
Gr. de pr. **A615** (pcs.)	Gr. de pr. **A547** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A601** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A723** (paire)	Gr. de pr. **A723** (paire)	(blanc actif mat)
552001-55180	**552001-55185**	**552001-55181**	**552001-S50044**	**552001-55187/88**	**552001-S55182**	**552001-55186**	
Gr. de pr. **A618** (pcs.)	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A608** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A731** (paire)	Gr. de pr. **A731** (paire)	azur actif
552002-55180	**552002-55185**	**552002-55181**	**552002-S50044**	**552002-55187/88**	**552002-S55182**	**552002-55186**	
Gr. de pr. **A618** (pcs.)	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A608** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A731** (paire)	Gr. de pr. **A731** (paire)	azur clair
5716-55180[4]	**5716-55185**[4]	**5716-55181**[4]	**5716-S50044**[4]	**5716-55187/88**[4]	**5716-S55182**[4]	**5716-55186**[4]	neutre 1
Gr. de pr. **A618** (pcs.)	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A608** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A731** (paire)	Gr. de pr. **A731** (paire)	(noir saturé)

[2] **Ecoulement silencieux adapté, type « Silent W 2000 », voir page 444 ff.**
[4] **Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.**

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux de la série Chroma. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Pour les produits montrés à cette page, coupes coniques livrables sur demande.
Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Wiesbaden Silent



Wiesbaden Silent

conventionnel

La version spéciale "Rigole à bruit réduit" Wiesbaden Silent est un développement pour réduire nettement le niveau de bruit – d'env. 10 dBA pour un débit d'eau de 6 m³/h sur 1 m de longueur de rigole, comparé à une rigole conventionnelle du type Wiesbaden. Cette solution se base sur l'interaction complexe du façonnage de la rigole, de l'emplacement de la grille de recouvrement et de la conception spécifique de la baguette de la grille de recouvrement.

Vous trouverez les différents carreaux et pièces spéciales (= numéros de format) de ce système à la page :

18120H = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
85190 = Rigole de trop-plein (page 375)
85191 = Rigole de trop-plein avec écoulement (page 375)
Grille de recouvrement (page 442)
Valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000 (page 444)

Légende:
01 Silicone UW
02 Bourrelet en mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
03 Matériau de remplissage élastique et résistant à l'eau
04 Profilé de bande couvre-joint
05 Palier lisse
06 Grille en plastique Agrob Buchtal
07 Barrière capillaire coulée (conservation)
08 Béton hautement résistant à l'eau (conforme aux normes DIN EN 206/DIN 1045 et à la directive DAfStB WU)
09 Pose traditionnelle sur lit épais
10 Pose sur lit mince d'enduit ciment (P III, CS IV sans ajout de chaux)
11 Couche d'étanchéité composite
12 Bande d'étanchéité
13 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent W 2000 »
14 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent 100 »
15 Mortier-joint époxy
16 Coque de goulotte en grès Agrob Buchtal
17 Coffrage pour le tuyau d'alimentation/ d'évacuation et bride d'étanchéité

Grande rigole à bruit réduit

(uniquement utilisable avec grilles perpendiculaires, largeur 250 mm, voir page 442)



Rigole de trop-plein[1]	*Rigole « demi-longue »*	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[2/3]	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[2]	*Carreau d'about gauche/Carreau d'about droit*	*Angle intérieur (pour coupée en biseau, 4 pièes)*	*Angle extérieur (pour coupée en biseau, 4 pièces), rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 85190*
85190	85195	85191	85193	85197/85198	S85192	85196	N° format
							Cote nom. - **cm**
244 x 295 x 200/140	119 x 295 x 200/140	244 x 295 x 200/140	119 x 295 x 200/140	corr. à la coupe de la rigole..	(2x) 414/119 x 295 x 200/140	(2x) 490 x 295 x 200/140	Cote de fabricati. mm
4,000	8,000						**m** - pcs.
10,400/pcs.	5,100/pcs.	10,100/pcs.	4,800/pcs.	0,300/pcs.	20,800/paire	30,400/paire	**pcs./paire** - kg
1 pcs.	2 pcs.	1 pcs.	2 pcs.		1 paire	1 paire	**Paquet** - pcs./paire
0,250	0,250						**Paquet** - m
10,400	10,200	10,100	9,600		20,800	30,400	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
700-85190	**700-85195**	**700-85191**	**700-85193**	**700-85197/98**	**700-S85192**	**700-85196**	neutre 10
Gr. de pr. **A715** (pcs.)	Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A734** (pcs.)	Gr. de pr. **A689** (pcs.)	Gr. de pr. **A539** (pcs.)	Gr. de pr. **A814** (paire)	Gr. de pr. **A814** (paire)	(blanc actif brillant)
701-85190	**701-85195**	**701-85191**	**701-85193**	**701-85197/98**	**701-S85192**	**701-85196**	neutre 10
Gr. de pr. **A715** (pcs.)	Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A734** (pcs.)	Gr. de pr. **A689** (pcs.)	Gr. de pr. **A539** (pcs.)	Gr. de pr. **A814** (paire)	Gr. de pr. **A814** (paire)	(blanc actif mat)
552001-85190	**552001-85195**	**552001-85191**	**552001-85193**	**552001-85197/98**	**552001-S85192**	**552001-85196**	
Gr. de pr. **A716** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A741** (pcs.)	Gr. de pr. **A698** (pcs.)	Gr. de pr. **A545** (pcs.)	Gr. de pr. **A816** (paire)	Gr. de pr. **A816** (paire)	azur actif
552002-85190	**552002-85195**	**552002-85191**	**552002-85193**	**552002-85197/98**	**552002-S85192**	**552002-85196**	
Gr. de pr. **A716** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A741** (pcs.)	Gr. de pr. **A698** (pcs.)	Gr. de pr. **A545** (pcs.)	Gr. de pr. **A816** (paire)	Gr. de pr. **A816** (paire)	azur clair
5716-85190[4]	**5716-85195**[4]	**5716-85191**[4]	**5716-85193**[4]	**5716-85197/98**[4]	**5716-S85192**[4]	**5716-85196**[4]	neutre 1
Gr. de pr. **A716** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A741** (pcs.)	Gr. de pr. **A698** (pcs.)	Gr. de pr. **A545** (pcs.)	Gr. de pr. **A816** (paire)	Gr. de pr. **A816** (paire)	(noir saturé)

[1] **Aussi livrable avec bord avant arrondi pour la zone des échelles.**
[2] **Ecoulement silencieux adapté, type « Silent W 2000 », voir page 444 ff.**
[3] **Format 85191 aussi disponible avec écoulement Ø 100 mm. (= Format S51325)**
[4] **Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.**

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux de la série Chroma. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Petite Rigole

(uniquement largeur de grille 191 mm, voir page 442)



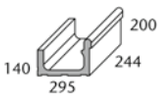
Rigole de trop-plein	*Rigole « demi-longue »*	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[2]	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[2]	*Carreau d'about gauche/Carreau d'about droit*	*Angle intérieur (pour coupée en biseau, 4 pièes)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau), rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 85180*
85180	85185	85181	85183	85187/85188	S85182	85186	N° format
							Cote nom. - **cm**
244 x 225 x 150/105	119 x 225 x 150/105	244 x 225 x 150/105	119 x 225 x 150/105	corr. à la coupe de la rigole.	(2x)344/119 x 225 x 150/105	(2x) 240 x 225 x 150/105	Cote de fabricat. mm
4,000	8,000						**m** - pcs.
7,000/pcs.	3,430/pcs.	6,600/pcs.	3,100/pcs.	0,200/pcs.	11,800/paire	8,300/paire	**pcs./paire** - kg
1 pcs.	2 pcs.	1 pcs.	2 pcs.		1 paire	1 paire	**Paquet** - pcs./paire
0,250	0,250						**Paquet** - m
7,000	6,860	6,600	6,200		11,800	8,300	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
700-85180	**700-85185**	**700-85181**	**700-85183**	**700-85187/88**	**700-S85182**	**700-85186**	neutre 10
Gr. de pr. **A649** (pcs.)	Gr. de pr. **A581** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A757** (paire)	Gr. de pr. **A757** (paire)	(blanc actif brillant)
701-85180	**701-85185**	**701-85181**	**701-85183**	**701-85187/88**	**701-S85182**	**701-85186**	neutre 10
Gr. de pr. **A649** (pcs.)	Gr. de pr. **A581** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A757** (paire)	Gr. de pr. **A757** (paire)	(blanc actif mat)
552001-85180	**552001-85185**	**552001-85181**	**552001-85183**	**552001-85187/88**	**552001-S85182**	**552001-85186**	
Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A698** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A514** (pcs.)	Gr. de pr. **A766** (paire)	Gr. de pr. **A766** (paire)	azur actif
552002-85180	**552002-85185**	**552002-85181**	**552002-85183**	**552002-85187/88**	**552002-S85182**	**552002-85186**	
Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A698** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A514** (pcs.)	Gr. de pr. **A766** (paire)	Gr. de pr. **A766** (paire)	azur clair
5716-85180[4]	**5716-85185**[4]	**5716-85181**[4]	**5716-85183**[4]	**5716-85187/88**[4]	**5716-S85182**[4]	**5716-85186**[4]	neutre 1
Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A698** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A514** (pcs.)	Gr. de pr. **A766** (paire)	Gr. de pr. **A766** (paire)	(noir saturé)

[2] **Ecoulement silencieux adapté, type « Silent W 2000 », voir page 444 ff.**
[4] **Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.**

Pour les produits montrés à cette page, coupes coniques livrables sur demande.
Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

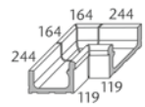


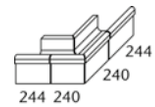
Grande rigole (sur demande aussi disponible comme rigole à bruit réduit Wiesbaden Silent = Format 95190)
(Grilles de recouvrement, largeur 250 mm, voir page 442)

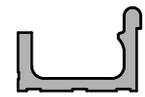








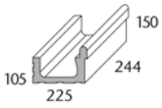


Rigole de trop-plein	*Rigole « demi-longue »*	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[1]	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[1]	*Carreau d'about gauche / Carreau d'about droit*	*Angle intérieur (pour coupée en biseau, 4 pièes)*	*Angle extérieur (pour coupée en biseau, 4 pièces), rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 95160*
95160	95165	95161	95163	85167/85168	S95162	95166	N° format
							Cote nom. - **cm**
244 x 295 x 200/140	119 x 295 x 200/140	244 x 295 x 200/140	119 x 295 x 200/140	corr. à la coupe de la rigole.	(2x) 414/119 x 295 x 200/140	(2x) 490 x 295 x 200/140	Cote de fabricat.mm
4,000	8,000						**m** - pcs.
9,800/pcs.	4,900/pcs.	9,500/pcs.	4,750/pcs.	0,300/pcs.	20,200/paire	29,200/paire	**pcs./paire** - kg
1 pcs.	2 pcs.	1 pcs.	2 pcs.		1 paire	1 paire	**Paquet** - pcs./paire
0,250	0,250						**Paquet** - m
9,800	9,800	9,500	9,500		20,200	29,200	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
700-95160	**700-95165**	**700-95161**	**700-95163**	**700-85167/68**	**700-S95162**	**700-95166**	neutre 10
Gr. de pr. **A663** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)	Gr. de pr. **A799** (paire)	Gr. de pr. **A799** (paire)	(blanc actif brillant)
701-95160	**701-95165**	**701-95161**	**701-95163**	**701-85167/68**	**701-S95162**	**701-95166**	neutre 10
Gr. de pr. **A663** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)	Gr. de pr. **A799** (paire)	Gr. de pr. **A799** (paire)	(blanc actif mat)
552001-95160	**552001-95165**	**552001-95161**	**552001-95163**	**552001-85167/68**	**552001-S95162**	**552001-95166**	
Gr. de pr. **A668** (pcs.)	Gr. de pr. **A600** (pcs.)	Gr. de pr. **A698** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A804** (paire)	Gr. de pr. **A804** (paire)	azur actif
552002-95160	**552002-95165**	**552002-95161**	**552002-95163**	**552002-85167/68**	**552002-S95162**	**552002-95166**	
Gr. de pr. **A668** (pcs.)	Gr. de pr. **A600** (pcs.)	Gr. de pr. **A698** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A804** (paire)	Gr. de pr. **A804** (paire)	azur clair
5716-95160[3]	**5716-95165**[3]	**5716-95161**[3]	**5716-95163**[3]	**5716-85167/68**[3]	**5716-S95162**[3]	**5716-95166**[3]	neutre 1
Gr. de pr. **A668** (pcs.)	Gr. de pr. **A600** (pcs.)	Gr. de pr. **A698** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A804** (paire)	Gr. de pr. **A804** (paire)	(noir saturé)

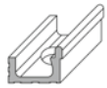
[1] **Ecoulement silencieux adapté, type « Silent W 2000 », voir page 444**
[2] **Mosaïques accordées, voir la série Plural**
[3] **Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revétements de surface plane.**

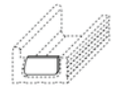
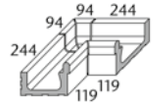
Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux de la série Chroma. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

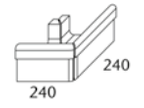
Petit rigole (sur demande aussi disponible comme rigole à bruit réduit Wiesbaden Silent= format 96180)
(largeur de grille 191 mm, voir page 442)









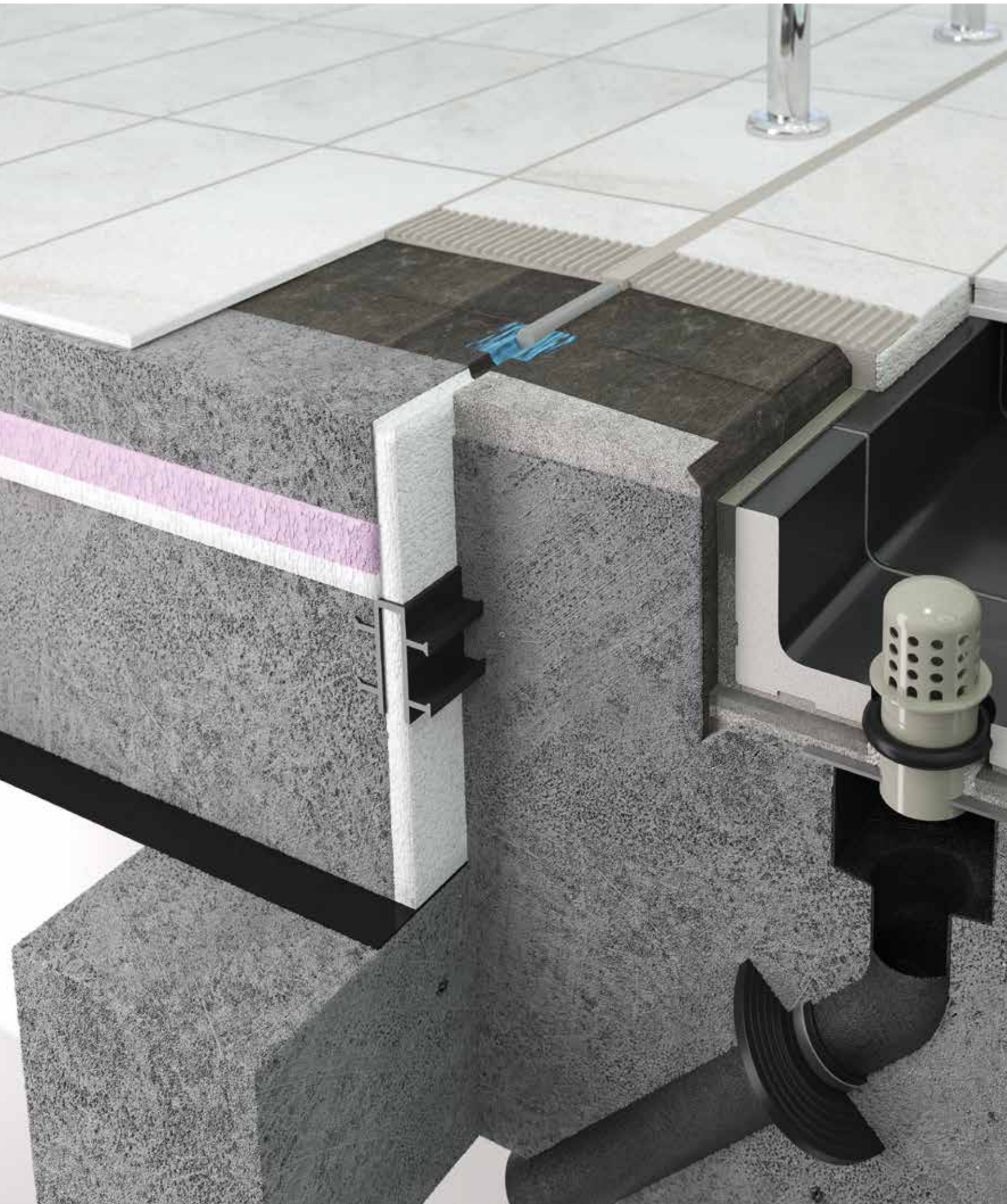


Rigole de trop-plein	*Rigole « demi-longue »*	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[1]	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[1]	*Carreau d'about gauche / Carreau d'about droit*	*Angle intérieur (pour coupée en biseau, 4 pièes)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau), rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 95180*
95180	95185	95181	95183	55187/55188	S95182	95186	N° format
							Cote nom. - **cm**
244 x 225 x 150/105	119 x 225 x 150/105	244 x 225 x 150/105	119 x 225 x 150/105	corr. à la coupe de la rigole.	(2x) 344/119 x 225 x 150/105	(2x) 240 x 225 x 150/105	Cote de fabricat. mm
4,000	8,000						**m** - pcs.
7,000/pcs.	3,430/pcs.	6,600/pcs.	3,100/pcs.	0,200/pcs.	11,800/paire	8,300/paire	**pcs./paire** - kg
1 pcs.	2 pcs.	1 pcs.	2 pcs.		1 paire	1 paire	**Paquet** - pcs./paire
0,250	0,250						**Paquet** - m
7,000	6,860	6,600	6,200		11,800	8,300	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
700-95180	**700-95185**	**700-95181**	**700-95183**	**700-55187/88**	**700-S95182**	**700-95186**	neutre 10
Gr. de pr. **A625** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A663** (pcs.)	Gr. de pr. **A615** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A734** (paire)	Gr. de pr. **A734** (paire)	(blanc actif brillant)
701-95180	**701-95185**	**701-95181**	**701-95183**	**701-55187/88**	**701-S95182**	**701-95186**	neutre 10
Gr. de pr. **A625** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A663** (pcs.)	Gr. de pr. **A615** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A734** (paire)	Gr. de pr. **A734** (paire)	(blanc actif mat)
552001-95180	**552001-95185**	**552001-95181**	**552001-95183**	**552001-55187/88**	**552001-S95182**	**552001-95186**	
Gr. de pr. **A629** (pcs.)	Gr. de pr. **A573** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (pcs.)	Gr. de pr. **A618** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A742** (paire)	Gr. de pr. **A742** (paire)	azur actif
552002-95180	**552002-95185**	**552002-95181**	**552002-95183**	**552002-55187/88**	**552002-S95182**	**552002-95186**	
Gr. de pr. **A629** (pcs.)	Gr. de pr. **A573** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (pcs.)	Gr. de pr. **A618** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A742** (paire)	Gr. de pr. **A742** (paire)	azur clair
5716-95180[3]	**5716-95185**[3]	**5716-95181**[3]	**5716-95183**[3]	**5716-55187/88**[3]	**5716-S95182**[3]	**5716-95186**[3]	neutre 1
Gr. de pr. **A629** (pcs.)	Gr. de pr. **A573** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (pcs.)	Gr. de pr. **A618** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A742** (paire)	Gr. de pr. **A742** (paire)	(noir saturé)

[1] **Ecoulement silencieux adapté, type « Silent W 2000 », voir page 444**
[2] **Mosaïques accordées, voir la série Fresh**
[3] **Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revétements de surface plane.**

Pour les produits montrés à cette page, coupes coniques livrables sur demande.
Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux de la série Chroma. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

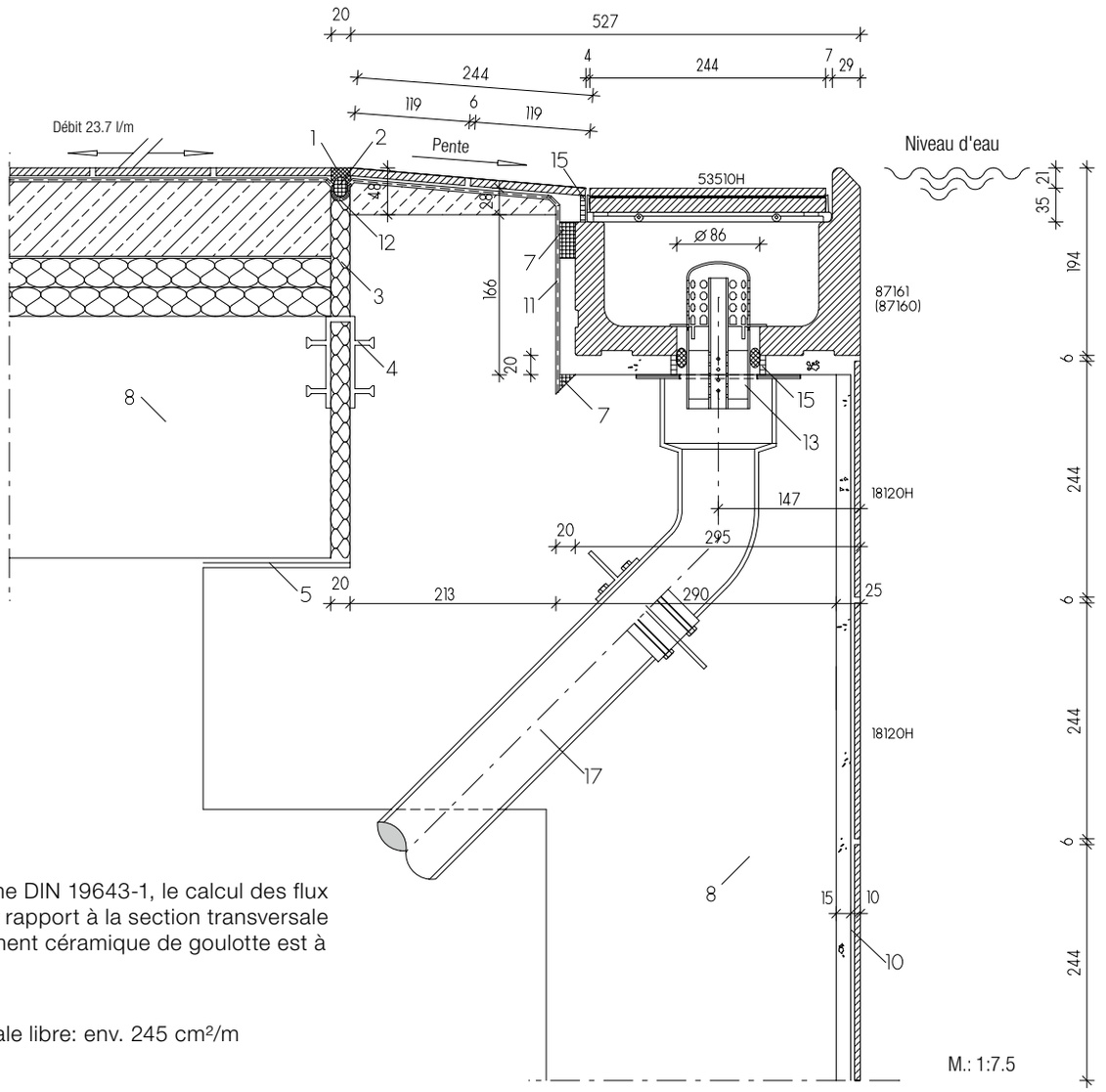




Positionné clairement

Le système de tête de bassin Wiesbaden Stil est une variation élégante du classique : le grand caniveau avec main courante est recouvert d'un recouvrement céramique de goulotte. Wiesbaden Stil est également disponible sur demande avec évidement en mosaïque. Le recouvrement céramique de goulotte permet une conception uniforme du bord du bassin pour les piscines privées et les plus petites piscines d'hôtel. La pose du recouvrement se fait en toute facilité grâce aux raccords à enficher. Le recouvrement céramique de goulotte est antidérapant, hautement résistant aux charges et, sur demande et après examen, disponible dans différents formats et en partie aussi pour des formes libres. Débit d'eau : Section transversale libre : 245 cm^2/m pour le modèle à perforation standard.

Wiesbaden STIL



NB : selon la norme DIN 19643-1, le calcul des flux volumétriques par rapport à la section transversale libre du recouvrement céramique de goulotte est à justifier.

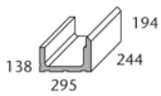
Section transversale libre: env. 245 cm²/m

Vous trouverez les différents carreaux et pièces spéciales (= numéros de format) de ce système à la page :

18120H = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
87160 = Rigole de trop-plein (page 381)
87161 = Rigole de trop-plein avec écoulement (page 381)
53510H = Recouvrement céramique de goulotte (page 441)
Valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000 (page 444)

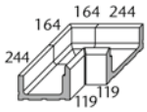
Légende:
01 Silicone UW
02 Bourrelet en mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
03 Matériau de remplissage élastique et résistant à l'eau
04 Profilé de bande couvre-joint
05 Palier lisse
06 Grille en plastique Agrob Buchtal
07 Barrière capillaire coulée (conservation)
08 Béton hautement résistant à l'eau (conforme aux normes DIN EN 206/DIN 1045 et à la directive DAfStB WU)
09 Pose traditionnelle sur lit épais
10 Pose sur lit mince d'enduit ciment (P III, CS IV sans ajout de chaux)
11 Couche d'étanchéité composite
12 Bande d'étanchéité
13 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent W 2000 »
14 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent 100 »
15 Mortier-joint époxy
16 Coque de goulotte en grès Agrob Buchtal
17 Coffrage pour le tuyau d'alimentation/ d'évacuation et bride d'étanchéité

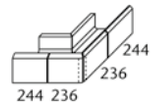
Grande Rigole (Sur demande aussi disponible avec évidement à mosaïques = format 97160[3])
(recouvrement céramique de goulotte, largeur 250 mm,)











Rigole de trop-plein[1]	*Rigole de trop plein « demi-longue »*	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[2]	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[2]	*Carreau d'about gauche/ carreau d'about droite*	*Angle intérieur (pour coupée en biseau, 4 pièes)*	*Angle extérieur (pour coupée en biseau, 4 pièces), rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 87160*
87160	87165	87161	87163	87167/87168	S87162	87166	N° format
							Cote nom. - **cm**
244 x 295 x 138/194	119 x 295 x 138/194	244 x 295 x 138/194	119 x 295 x 138/194	corr. à la coupe de la rigole.	(2x) 414/119 x 295 x 138/194	(2x) 486 x 295 x 138/194	Cote de fabricat. mm
4,000	8,000						**m** - pcs.
10,200/pcs.	5,100/pcs.	10,000/pcs.	4,700/pcs.	0,300/pcs.	20,500/paire	30,000/paire	**pcs./paire** - kg
1 pcs.	2 pcs.	1 pcs.	2 pcs.		1 paire	1 paire	**Paquet** - pcs./paire
0,250	0,250						**Paquet** - m
10,200	10,200	10,000	9,400		20,500	30,000	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
700-87160	**700-87165**	**700-87161**	**700-87163**	**700-87167/68**	**700-S87162**	**700-87166**	neutre 10
Gr. de pr. **A649** (pcs.)	Gr. de pr. **A581** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (pcs.)	Gr. de pr. **A625** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)	Gr. de pr. **A792** (paire)	Gr. de pr. **A792** (paire)	(blanc actif brillant)
701-87160	**701-87165**	**701-87161**	**701-87163**	**701-87167/68**	**701-S87162**	**701-87166**	neutre 10
Gr. de pr. **A649** (pcs.)	Gr. de pr. **A581** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (pcs.)	Gr. de pr. **A625** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)	Gr. de pr. **A792** (paire)	Gr. de pr. **A792** (paire)	(blanc actif mat)
552001-87160	**552001-87165**	**552001-87161**	**552001-87163**	**552001-87167/68**	**552001-S87162**	**552001-87166**	
Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A629** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A800** (paire)	Gr. de pr. **A800** (paire)	azur actif
552002-87160	**552002-87165**	**552002-87161**	**552002-87163**	**552002-87167/68**	**552002-S87162**	**552002-87166**	
Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A629** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A800** (paire)	Gr. de pr. **A800** (paire)	azur clair
5716-87160[4]	**5716-87165**[4]	**5716-87161**[4]	**5716-87163**[4]	**5716-87167/68**[4]	**5716-S87162**[4]	**5716-87166**[4]	neutre 1
Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (pcs.)	Gr. de pr. **A629** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A800** (paire)	Gr. de pr. **A800** (paire)	(noir saturé)

[1] Aussi livrable avec bord avant arrondi pour la zone des échelles.
[2] Ecoulement silencieux adapté, type « Silent W 2000 », voir page 444 ff
[3] Mosaïques accordées, voir la série Plural
[4] Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.

Pour les produits montrés à cette page, coupes coniques livrables sur demande.
Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux de la série Chroma. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.



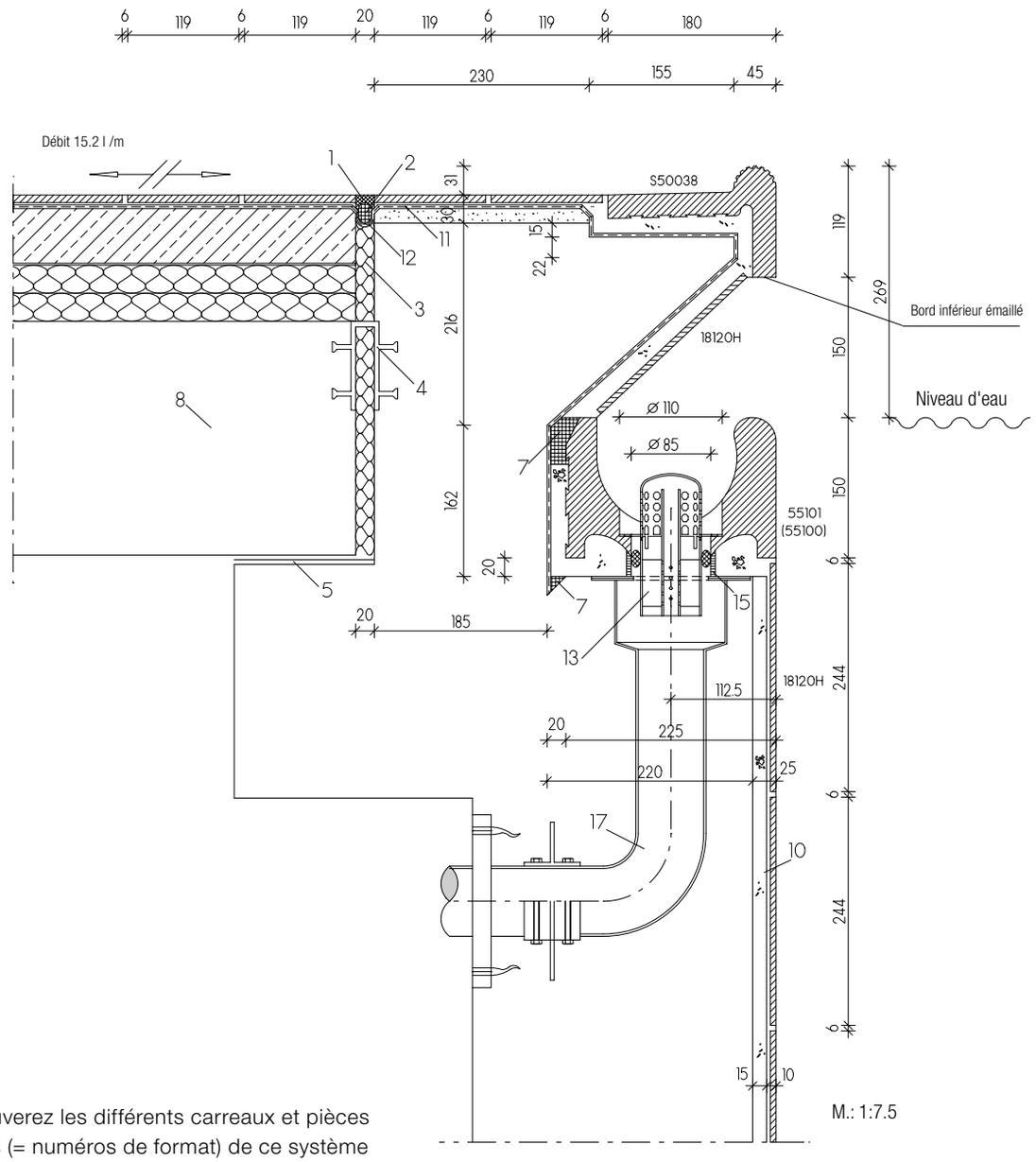


Spécialiste des attractions

La version à niveau d'eau bas permet une « hauteur de refoulement » supplémentaire, souhaitée surtout pour l'utilisation des attractions aquatiques. Ce système convient donc parfaitement, par exemple, pour les bassins à toboggans.

Différentes sections et dimensions de caniveaux élargissent les possibilités d'utilisation, entre autres en cas de parois de bassin surélevées dans les canaux à contre-courant.

Wiesbaden, à niveau d'eau bas



Vous trouverez les différents carreaux et pièces spéciales (= numéros de format) de ce système à la page :

18120H = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
55100 = Rigole de trop-plein (page 385)
55101 = Rigole de trop-plein avec écoulement (page 385)
S50038 = Pièce de rebord du bassin (comme 55450 bord inférieur émaillé, page 412)
Valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000 (page 444)

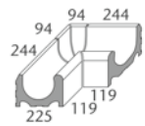
Légende:
01 Silicone UW
02 Bourrelet en mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
03 Matériau de remplissage élastique et résistant à l'eau
04 Profilé de bande couvre-joint
05 Palier lisse
06 Grille en plastique Agrob Buchtal
07 Barrière capillaire coulée (conservation)
08 Béton hautement résistant à l'eau (conforme aux normes DIN EN 206/DIN 1045 et à la directive DAfStB WU)
09 Pose traditionnelle sur lit épais
10 Pose sur lit mince d'enduit ciment (P III, CS IV sans ajout de chaux)
11 Couche d'étanchéité composite
12 Bande d'étanchéité
13 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent W 2000 »
14 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent 100 »
15 Mortier-joint époxy
16 Coque de goulotte en grès Agrob Buchtal
17 Coffrage pour le tuyau d'alimentation/ d'évacuation et bride d'étanchéité

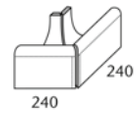
Grande Rigole (Sur demande aussi disponible avec évidement à mosaïques = format 95100)
(sans appui pour la grille de recouvrement)







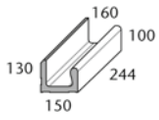




Rigole de trop-plein	*Rigole de trop-plein « demi-longue »*	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[1]	*Ecoulement (Ø 86 mm)*[1]	*Carreau d'about gauche/Carreau d'about droit*	*Angle intérieur (pour coupée en biseau, 4 pièes)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau) Rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 55100*
55100	55105	55101	S50065	55107/55108	S55102	55106	N° format
							Cote nom. - **cm**
244 x 225 x 150	119 x 225 x 150	244 x 225 x 150	119 x 225 x 150	corr. à la coupe de la rigole.	(2x)344/119 x 225 x 150	(2x) 240 x 225 x 150	Cote de fabricat. mm
4,000	8,000						**m** - pcs.
8,600/pcs.	4,200/pcs.	8,100/pcs.	3,800/pcs.	0,200/pcs.	17,000/paire	9,600/paire	**pcs./paire** - kg
1 pcs.	2 pcs.	1 pcs.	2 pcs.		1 paire	1 paire	**Paquet** - pcs./paire
0,250	0,250						**Paquet** - m
8,600	8,400	8,100	7,600		16,000	9,600	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
700-55100	**700-55105**	**700-55101**	**700-S50065**	**700-55107/08**	**700-S55102**	**700-55106**	neutre 10
Gr. de pr. **A601** (pcs.)	Gr. de pr. **A545** (pcs.)	Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A716** (paire)	Gr. de pr. **A716** (paire)	(blanc actif brillant)
701-55100	**701-55105**	**701-55101**	**701-S50065**	**701-55107/08**	**701-S55102**	**701-55106**	neutre 10
Gr. de pr. **A601** (pcs.)	Gr. de pr. **A545** (pcs.)	Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A716** (paire)	Gr. de pr. **A716** (paire)	(blanc actif mat)
552001-55100	**552001-55105**	**552001-55101**	**552001-S50065**	**552001-55107/08**	**552001-S55102**	**552001-55106**	
Gr. de pr. **A608** (pcs.)	Gr. de pr. **A547** (pcs.)	Gr. de pr. **A663** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A723** (paire)	Gr. de pr. **A723** (paire)	azur actif
552002-55100	**552002-55105**	**552002-55101**	**552002-S50065**	**552002-55107/08**	**552002-S55102**	**552002-55106**	
Gr. de pr. **A608** (pcs.)	Gr. de pr. **A547** (pcs.)	Gr. de pr. **A663** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A723** (paire)	Gr. de pr. **A723** (paire)	azur clair
5716-55100[2]	**5716-55105**[2]	**5716-55101**[2]	**5716-S50065**[2]	**5716-55107/08**[2]	**5716-S55102**[2]	**5716-55106**[2]	neutre 1
Gr. de pr. **A608** (pcs.)	Gr. de pr. **A547** (pcs.)	Gr. de pr. **A663** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A723** (paire)	Gr. de pr. **A723** (paire)	(noir saturé)

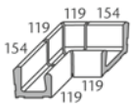
[1] **Ecoulement silencieux adapté, type « Silent W 2000 », voir page 444 ff**
[2] **Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.**

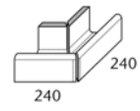
Petite Rigole
(sans appui pour la grille de recouvrement)











Rigole de trop-plein	*Rigole de trop-plein « demi-longue »*	*Ecoulement (Ø 75 mm)*[1]	*Ecoulement (Ø 75 mm)*[1]	*Carreau d'about gauche/Carreau d'about droit*	*Angle intérieur (pour coupée en biseau, 4 pièes)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau) Rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 55140*
55140	55145	55141	55143	55147/55148	S55142	55146	N° format
							Cote nom. - **cm**
244 x 150/160 x 100/130	119 x 150/160 x 100/130	244 x 150/160 x 100/130	119 x 150/160 x 100/130	corr. à la coupe de la rigole.	(2x) 279/119x150/160x100/130	(2x) 240x150/160x100/130	Cote de fabricat. mm
4,000	8,000						**m** - pcs.
4,450/pcs.	2,260/pcs.	4,100/pcs.	2,000/pcs.	0,100/pcs.	7,050/paire	6,300/paire	**pcs./paire** - kg
2 pcs.	4 pcs.	2 pcs.	4 pcs.		1 paire	1 paire	**Paquet** - pcs./paire
0,500	0,500						**Paquet** - m
8,900	9,040	8,200	8,000		7,050	6,300	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
700-55140	**700-55145**	**700-55141**	**700-55143**	**700-55147/48**	**700-S55142**	**700-55146**	neutre 10
Gr. de pr. **A600** (pcs.)	Gr. de pr. **A533** (pcs.)	Gr. de pr. **A636** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A716** (paire)	Gr. de pr. **A716** (paire)	(blanc actif brillant)
701-55140	**701-55145**	**701-55141**	**701-55143**	**701-55147/48**	**701-S55142**	**701-55146**	neutre 10
Gr. de pr. **A600** (pcs.)	Gr. de pr. **A533** (pcs.)	Gr. de pr. **A636** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A487** (pcs.)	Gr. de pr. **A716** (paire)	Gr. de pr. **A716** (paire)	(blanc actif mat)
552001-55140	**552001-55145**	**552001-55141**	**552001-55143**	**552001-55147/48**	**552001-S55142**	**552001-55146**	
Gr. de pr. **A604** (pcs.)	Gr. de pr. **A539** (pcs.)	Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A601** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A723** (paire)	Gr. de pr. **A723** (paire)	azur actif
552002-55140	**552002-55145**	**552002-55141**	**552002-55143**	**552002-55147/48**	**552002-S55142**	**552002-55146**	
Gr. de pr. **A604** (pcs.)	Gr. de pr. **A539** (pcs.)	Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A601** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A723** (paire)	Gr. de pr. **A723** (paire)	azur clair
5716-55140[2]	**5716-55145**[2]	**5716-55141**[2]	**5716-55143**[2]	**5716-55147/48**[2]	**5716-S55142**[2]	**5716-55146**[2]	neutre 1
Gr. de pr. **A604** (pcs.)	Gr. de pr. **A539** (pcs.)	Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A601** (pcs.)	Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A723** (paire)	Gr. de pr. **A723** (paire)	(noir saturé)

[1] **Ecoulement silencieux adapté, type « Silent W 2000 », voir page 444 ff**
[2] **Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.**

Pour les produits montrés à cette page, coupes coniques livrables sur demande.
Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux de la série Chroma. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.



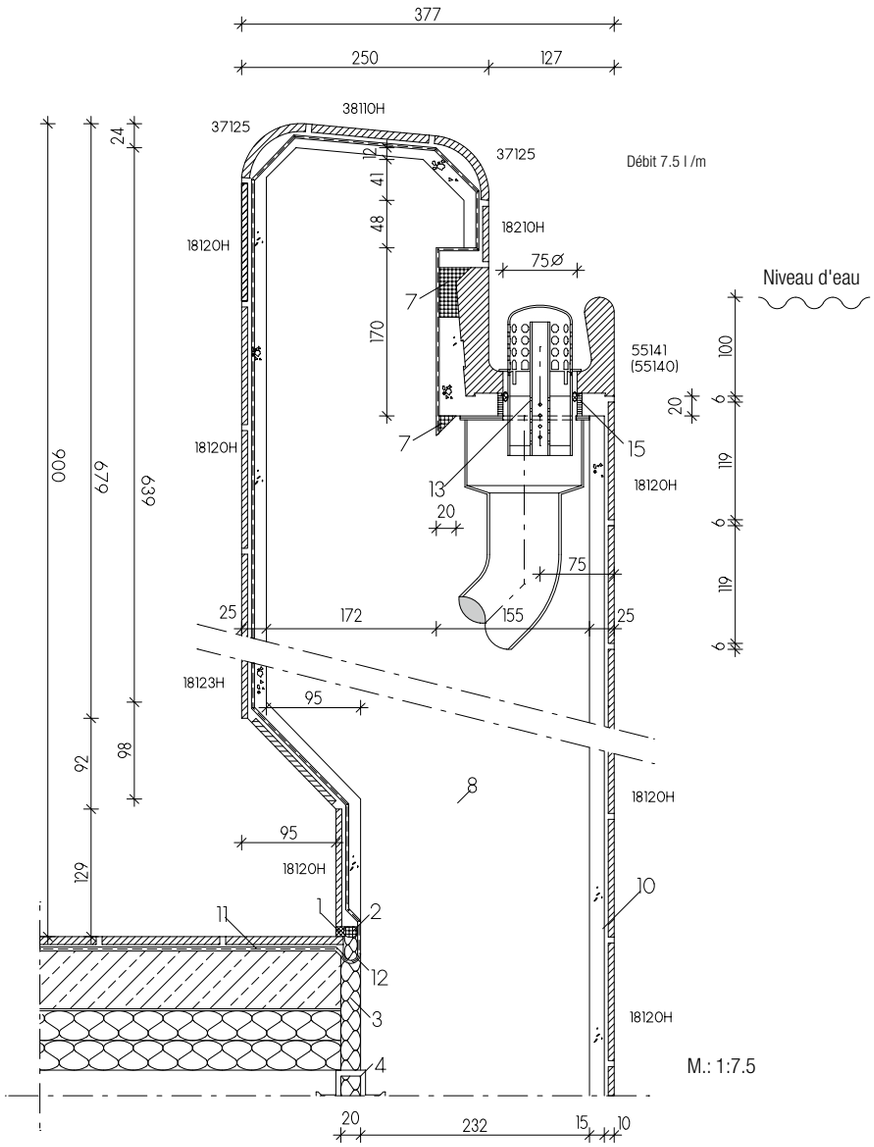


Dans sa version avec petit caniveau sans recouvrement, Wiesbaden à niveau d'eau bas est conçu surtout pour l'utilisation dans les établissements thérapeutiques. En combinaison avec un bord de bassin surélevé, il en résulte un effet bénéfique au le dos du personnel qui peut travailler avec les patients sans devoir adopter en permanence une position penchée.

Projet : Piscine thérapeutique, Hôpital DRK / Site : Langen-Debstedt, Allemagne / Architecte : Westphal u. Partner Architekten /
Série : Système de tête de bassin Wiesbaden / Photo : Veit S. Müller



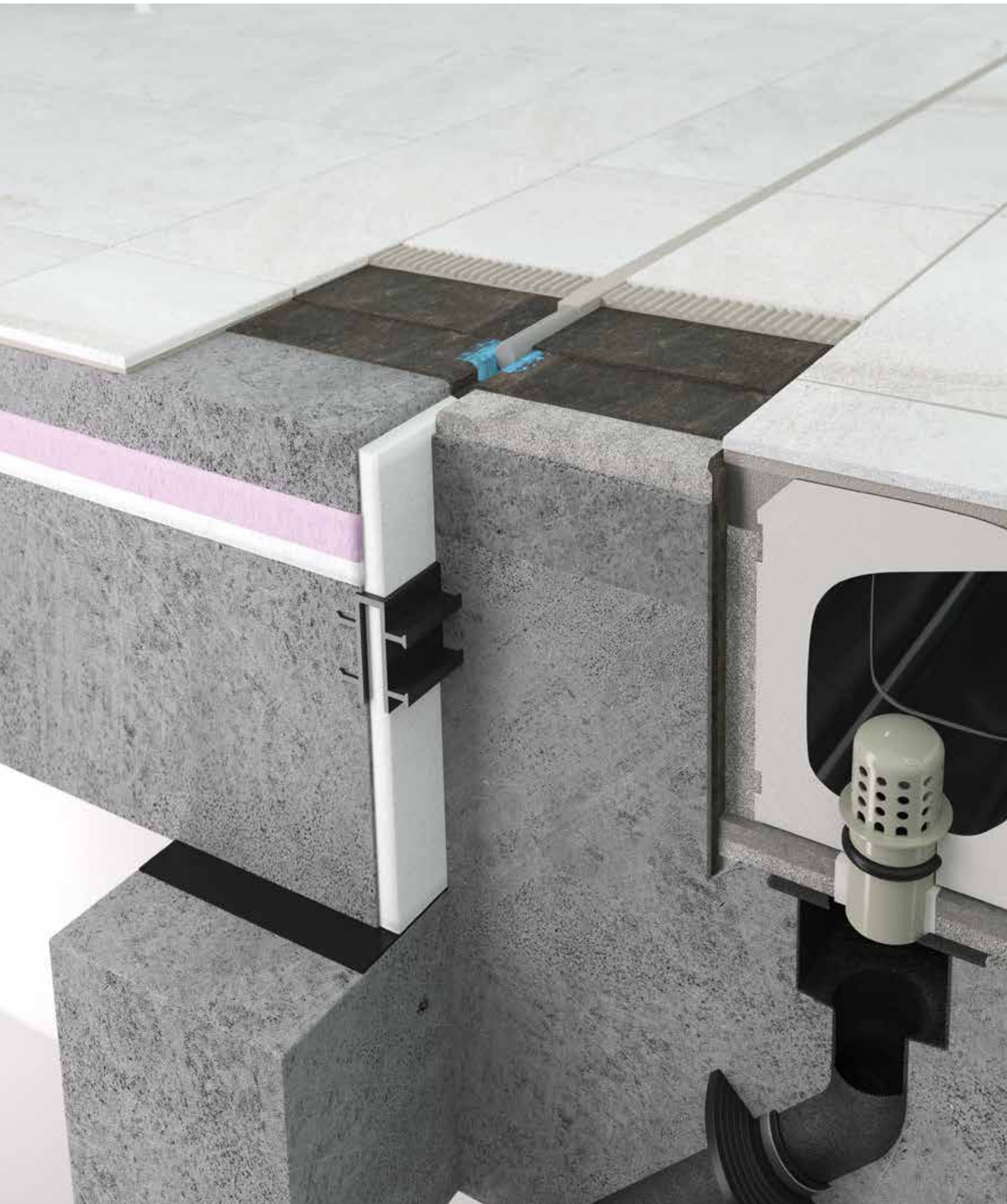
Wiesbaden, piscine thérapeutique



Vous trouverez les différents carreaux et pièces spéciales (= numéros de format) de ce système à la page :

18120H = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
55140 = Rigole de trop-plein (page 385)
55141 = Rigole de trop-plein avec écoulement (page 385)
18210H = Plaquette Chroma (page 334 et suivantes)
37125 = Profil arrondi (page 420)
38110H = Carreau Chroma non-slip (page 339 et suivantes)
18123H = Carreau Chroma (page 337)
Valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000 (page 444)

Légende:
01 Silicone UW
02 Bourrelet en mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
03 Matériau de remplissage élastique et résistant à l'eau
04 Profilé de bande couvre-joint
05 Palier lisse
06 Grille en plastique Agrob Buchtal
07 Barrière capillaire coulée (conservation)
08 Béton hautement résistant à l'eau (conforme aux normes DIN EN 206/DIN 1045 et à la directive DAfStB WU)
09 Pose traditionnelle sur lit épais
10 Pose sur lit mince d'enduit ciment (P III, CS IV sans ajout de chaux)
11 Couche d'étanchéité composite
12 Bande d'étanchéité
13 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent W 2000 »
14 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent 100 »
15 Mortier-joint époxy
16 Coque de goulotte en grès Agrob Buchtal
17 Coffrage pour le tuyau d'alimentation/ d'évacuation et bride d'étanchéité





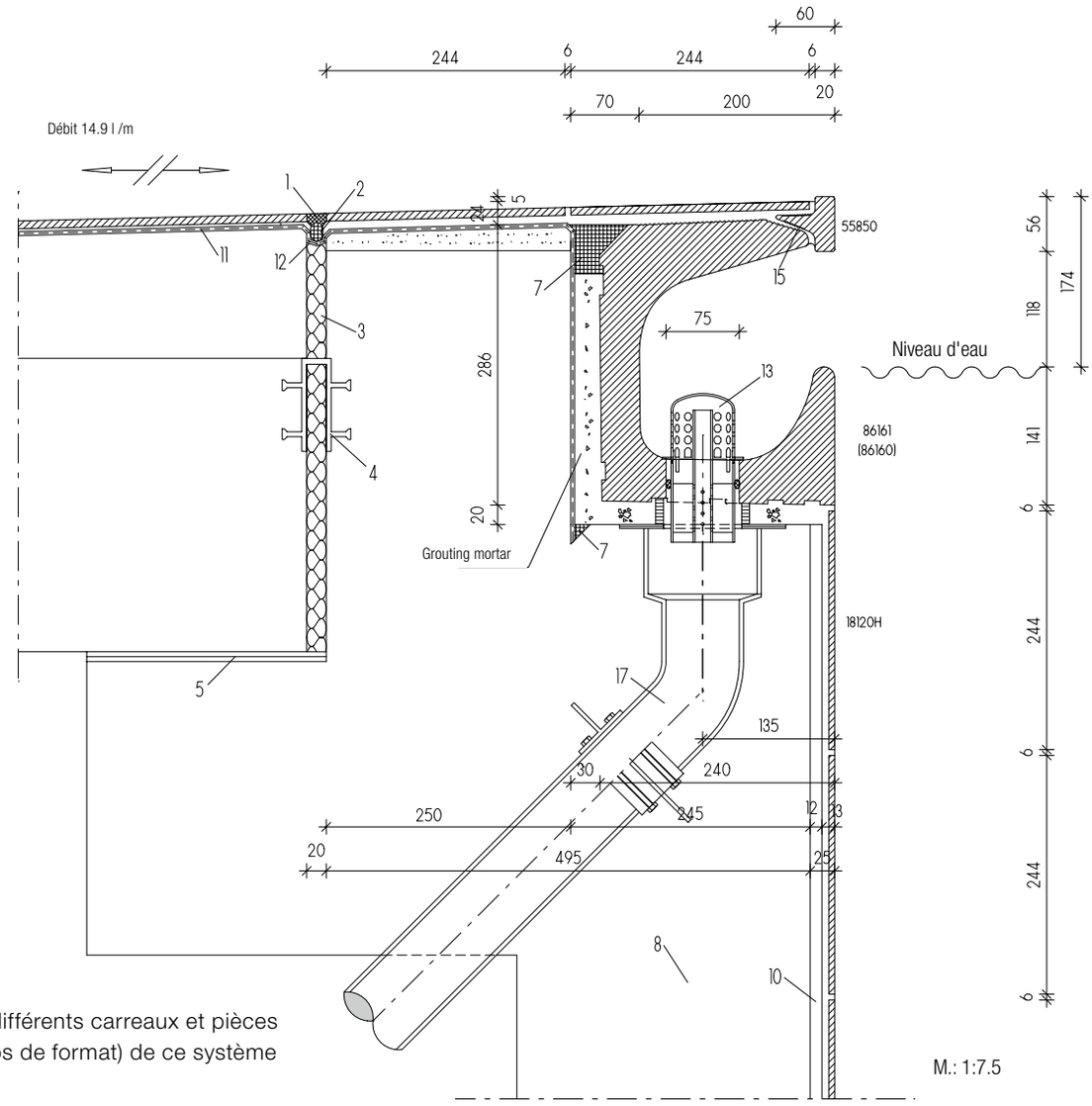
Innovation durable

Développé pour la première piscine d'Allemagne répondant au standard de la maison passive, le système de tête de bassin Bamberg convainc avant tout par une évaporation réduite de l'eau et des économies d'énergie. Points positifs supplémentaires : aspect élégant sans grilles de recouvrement ; à faible niveau de bruit.

Le système aux multiples applications montre ses qualités dans les piscines de loisirs et parcs aquatiques aussi bien que dans les piscines thermales, privées et les hôtels. Le grand caniveau avec main courante intégrée rend les grilles de recouvrement superflues, se raccorde directement à la plage de piscine et crée ainsi une image d'ensemble homogène. Le profil du caniveau a été développé au cours d'essais complexes, accompagnés d'un suivi scientifique.

Bamberg

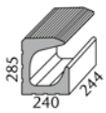
Alors que les éclaboussures d'eau augmentent le taux d'évaporation dans les systèmes traditionnels, la rigole de Bamberg en assure, grâce à sa forme sophistiquée, une réduction nette et contribue ainsi de manière significative aux économies d'énergie : les pertes de chaleur ainsi que le débit d'air circulé par les systèmes de ventilation sont réduits, de sorte que ceux-ci consomment moins d'énergie. Bamberg offre des possibilités étendues de personnalisation grâce aux différentes couleurs de la main courante et de la rigole qui, après examen, est également disponible en couleurs spéciales.



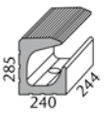
Vous trouverez les différents carreaux et pièces spéciales (= numéros de format) de ce système à la page :

18120H = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
86160 = Rigole de trop-plein (page 393)
86161 = Rigole de trop-plein avec écoulement (Ø 75 mm) (page 393)
55850 = Pièce de rebord du bassin (page 393)
55857/ 55858 = Pièce de début gauche / droite (page 393)
Valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000 (page 444)

Légende:
01 Silicone UW
02 Bourrelet en mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
03 Matériau de remplissage élastique et résistant à l'eau
04 Profilé de bande couvre-joint
05 Palier lisse
06 Grille en plastique Agrob Buchtal
07 Barrière capillaire coulée (conservation)
08 Béton hautement résistant à l'eau (conforme aux normes DIN EN 206/DIN 1045 et à la directive DAfStB WU)
09 Pose traditionnelle sur lit épais
10 Pose sur lit mince d'enduit ciment (P III, CS IV sans ajout de chaux)
11 Couche d'étanchéité composite
12 Bande d'étanchéité
13 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent W 2000 »
14 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent 100 »
15 Mortier-joint époxy
16 Coque de goulotte en grès Agrob Buchtal
17 Coffrage pour le tuyau d'alimentation/ d'évacuation et bride d'étanchéité

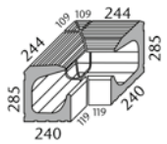














Rigole de trop-plein	*Rigole « demi-longue »*	*Ecoulement (Ø 75 mm)*[1]	*Ecoulement (Ø 75 mm)*[1]	*Carreau d'about gauche Carreau d'about droit*	*Angle intérieur (pour coupée en biseau, 4 pièces)*	*N° d´article 86160*
86160	86165	86161	86163	86167/86168	86162	N° format
						Cote nom. - **cm**
244 x 240 x 285	119 x 240 x 285	244 x 240 x 285	119 x 240 x 285	corr. à la coupe de la rigole.	(2x) 359/119 x 240 x 285	Cote de fabricat. mm
4.000	8,000					**m** - pcs.
18,250/pcs.	8,900/pcs.	17,750/pcs.	8,600/pcs.	0,300/pcs.	45,000/paire	**pcs./paire** - kg
1 pcs.	2 pcs.	1 pcs.	2 pcs.		1 paire	**Paquet** - pcs./paire
0,250	0,250					**Paquet** - m
18,250	17,800	17,750	17,200		45,000	**Paquet** - kg
						Palette - m
						Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
700-86160	**700-86165**	**700-86161**	**700-86163**	**700-86167/68**	**700-86162**	neutre 10
Gr. de pr. **A716** (pcs.)	Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A742** (pcs.)	Gr. de pr. **A702** (pcs.)	Gr. de pr. **A547** (pcs.)	Gr. de pr. **A804** (paire)	(blanc actif brillant)
701-86160	**701-86165**	**701-86161**	**701-86163**	**701-86167/68**	**701-86162**	neutre 10
Gr. de pr. **A716** (pcs.)	Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A742** (pcs.)	Gr. de pr. **A702** (pcs.)	Gr. de pr. **A547** (pcs.)	Gr. de pr. **A804** (paire)	(blanc actif mat)
552001-86160	**552001-86165**	**552001-86161**	**552001-86163**	**552001-86167/68**	**552001-86162**	
Gr. de pr. **A723** (pcs.)	Gr. de pr. **A663** (pcs.)	Gr. de pr. **A748** (pcs.)	Gr. de pr. **A705** (pcs.)	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A814** (paire)	azur actif
552002-86160	**552002-86165**	**552002-86161**	**552002-86163**	**552002-86167/68**	**552002-86162**	
Gr. de pr. **A723** (pcs.)	Gr. de pr. **A663** (pcs.)	Gr. de pr. **A748** (pcs.)	Gr. de pr. **A705** (pcs.)	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A814** (paire)	azur clair
5716-86160[2]	**5716-86165**[2]	**5716-86161**[2]	**5716-86163**[2]	**5716-86167/68**[2]	**5716-86162**[2]	neutre 1
Gr. de pr. **A723** (pcs.)	Gr. de pr. **A663** (pcs.)	Gr. de pr. **A748** (pcs.)	Gr. de pr. **A705** (pcs.)	Gr. de pr. **A556** (pcs.)	Gr. de pr. **A814** (paire)	(noir saturé)

[1] Ecoulement silencieux adapté, type « Silent W 2000 », voir page 444 ff
[2] Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.

Veuillez noter que : En raison de sa forme, il n'est pas possible de réaliser un angle extérieur.

MAIN COURANTE (PIÈCES EN TÉ)

Attention : pour la pose des pièces en T, veuillez utiliser le dispositif d'aide à la pose XPS















Accessoires, Dispositif d'aide à la pose XPS		*Pièce de rebord du bassin*	*Pièce de rebord « demi-longue »*	*Angle intérieur (paire coupe en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau) Rayon d'angle 30 mm*	*Pièce de début gauche/droit*	*N° d´article 55850*
		55850	55855	55852	55856	55857/55858	N° format
							Cote nom. - **cm**
		244 x 20/60 x 56	119 x 20/60 x 56	(2x) 119/175 x 20/60 x 56	(2x) 236/183 x 20/60 x 56	244 x 20/60 x 56	Cote de fabricat. mm
		4,000	8,000				**m** - pcs.
0,020/pcs.		0,900/pcs.	0,440/pcs.	0,440/paire	0,800/paire	0,910/pcs.	**pcs./paire** - kg
		18	36				**Paquet** - pcs.
		4,500	4,500				**Paquet** - m
		16,200	15,840				**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
		Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
F-190		**700-55850**	**700-55855**	**700-55852**	**700-55856**	**700-55857/58**	neutre 10
Gr. de pr. **A434** (pcs.)		Gr. de pr. **A467** (pcs.)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A577** (paire)	Gr. de pr. **A587** (paire)	Gr. de pr. **A480** (pcs.)	(blanc actif brillant)
F-190		**701-55850**	**701-55855**	**701-55852**	**701-55856**	**701-55857/58**	neutre 10
Gr. de pr. **A434** (pcs.)		Gr. de pr. **A467** (pcs.)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A577** (paire)	Gr. de pr. **A587** (paire)	Gr. de pr. **A480** (pcs.)	(blanc actif mat)
F-190		**552001-55850**	**552001-55855**	**552001-55852**	**552001-55856**	**552001-55857/58**	
Gr. de pr. **A434** (pcs.)		Gr. de pr. **A471** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	Gr. de pr. **A581** (paire)	Gr. de pr. **A593** (paire)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)	azur actif
F-190		**552002-55850**	**552002-55855**	**552002-55852**	**552002-55856**	**552002-55857/58**	
Gr. de pr. **A434** (pcs.)		Gr. de pr. **A471** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	Gr. de pr. **A581** (paire)	Gr. de pr. **A593** (paire)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)	azur clair
F-190		**5716-55850**[2]	**5716-55855**[2]	**5716-55852**[2]	**5716-55856**[2]	**5716-55857/58**[2]	neutre 1
Gr. de pr. **A434** (pcs.)		Gr. de pr. **A471** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	Gr. de pr. **A581** (paire)	Gr. de pr. **A593** (paire)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)	(noir saturé)

[2] Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.

Pour les produits montrés à cette page, coupes coniques livrables sur demande.
Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux de la série Chroma. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.





Le plaisir du bain avec vue panoramique

La caractéristique du système de tête de bassin St. Moritz est le rebord de bassin élevé. Il en résulte des avantages qui ne se limitent pas à la construction du bassin. Les baigneurs profitent de la vue depuis leur position surélevée par rapport à une construction conventionnelle.

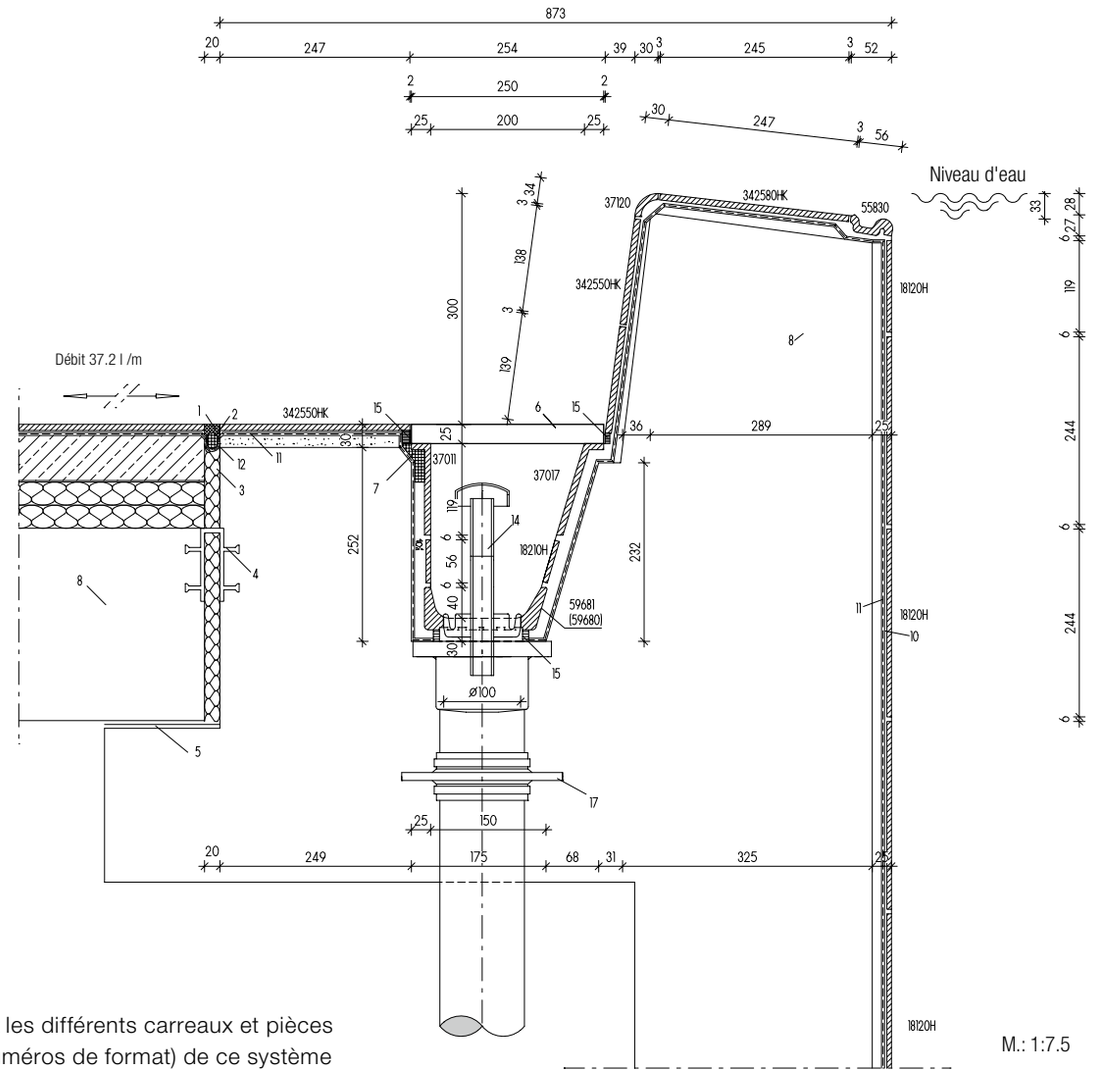
Le système avec main courante intégrée est adapté aux exigences des piscines de loisirs et parcs aquatiques, mais il fait également ses preuves dans les piscines privées et d'hôtel. Avec cette construction, l'eau qui déborde s'écoule le long des parois extérieures du bassin vers le caniveau extérieur recouvert d'une grille en plastique. Des avantages en termes de coûts résultent principalement de la profondeur de fondation réduite pour le bassin.

Projet : Hôtel aja / Site : Garmisch-Partenkirchen, Allemagne / Architecte : SMAP SEEGER MÜLLER Berlin (Allemagne) et Büro Korb, Hambourg (Allemagne) /
Série : Quarzit / Photo : Fotodesign Peters



St. Moritz

Le système St. Moritz permet de réaliser n'importe quelle largeur de tête de bassin avec différents revêtements de bord. Mais le bassin « surélevé » est également attrayant pour les baigneurs : ils ont une vue libre sur l'environnement et peuvent communiquer avec les personnes en dehors du bassin quasi au même niveau.



Vous trouverez les différents carreaux et pièces spéciales (= numéros de format) de ce système à la page :

18120H	=	Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
55830	=	Pièce avec main courante (page 367)
342580HK	=	Carreau à surface de quadrillage Quarzit (page 277)
37120	=	Profil arrondi (page 419)
342550HK	=	Carreau Quarzit (page 277)
37017	=	Carreau d'about incliné (page 433)
18210H	=	Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
37011	=	Carreau d'about, droit (page 433)
59681 (59680)	=	Coque de caniveau (page 433)

Valve d'écoulement « silencieux » Silent 100 (page 444)
Grille de recouvrement (page 442)

Légende:

01 Silicone UW
02 Bourrelet en mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
03 Matériau de remplissage élastique et résistant à l'eau
04 Profilé de bande couvre-joint
05 Palier lisse
06 Grille en plastique Agrob Buchtal
07 Barrière capillaire coulée (conservation)
08 Béton hautement résistant à l'eau (conforme aux normes DIN EN 206/DIN 1045 et à la directive DAfStB WU)
09 Pose traditionnelle sur lit épais
10 Pose sur lit mince d'enduit ciment (P III, CS IV sans ajout de chaux)
11 Couche d'étanchéité composite
12 Bande d'étanchéité
13 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent W 2000 »
14 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent 100 »
15 Mortier-joint époxy
16 Coque de goulotte en grès Agrob Buchtal
17 Coffrage pour le tuyau d'alimentation/ d'évacuation et bride d'étanchéité





Une option flexible

Dans ce système, le bord de trop-plein élevé est conçu comme main courante. Le caniveau recouvert de, qui recueille le trop-plein d'eau, se trouve juste derrière le bassin, vu de celui-ci, et assure, grâce à sa forme arrondie, une amenée d’eau douce et silencieuse.

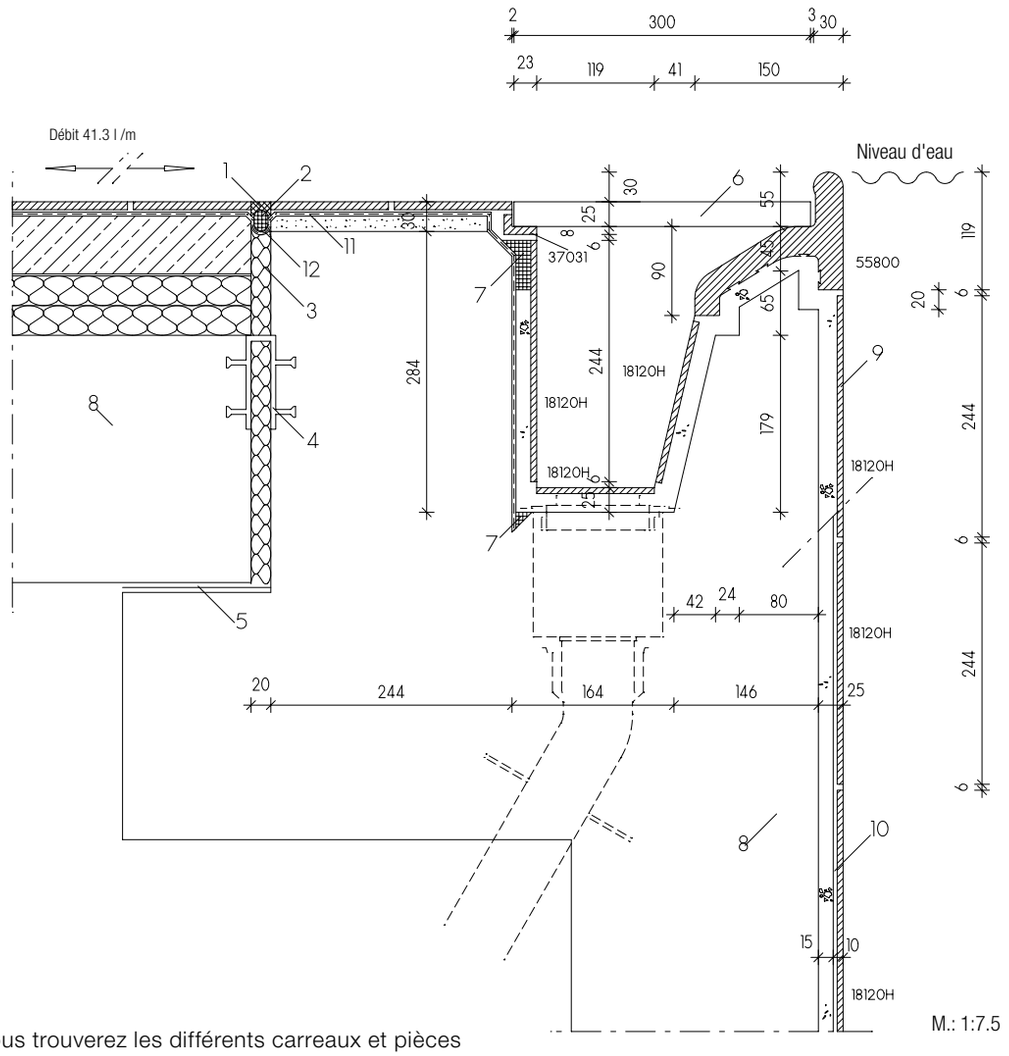
Grâce à sa construction, le système Berlin convient entre autres à l'utilisation dans les piscines de loisirs et parcs aquatiques. Avec la rigole de trop-plein directement adjacente au bassin, il peut être utilisé comme option au système de tête de bassin Wiesbaden, mais présente l'avantage d'une plus grande flexibilité : avec le système de tête de bassin Berlin, la largeur et la profondeur de la rigole sont variables et peuvent être adaptées exactement aux conditions locales.

Projet : Piscine couverte / Site : Münster-Kinderhaus <maison d'enfants>, Allemagne / Architecte : Janssen Bär Partnerschaft /
Série : Système de tête de bassin Berlin, Chroma, Kauri, Unique, Valley / Photo : Stephan Brendgen



Berlin

Des recouvrements de goulotte en plastique sont disponibles en tant qu'accessoires. La valve d'écoulement « silencieux » Silent 100 d'Agrob Buchtal, également adaptée à la combinaison avec le système Berlin, contribue à réduire efficacement le niveau sonore dans la salle de bains.



Vous trouverez les différents carreaux et pièces spéciales (= numéros de format) de ce système à la page :

18120H = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
55800 = Pièce de rebord du bassin (page 413)
37031 = Angle porte-grille (page 433)
Grille de recouvrement (page 442)

Légende:
01 Silicone UW
02 Bourrelet en mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
03 Matériau de remplissage élastique et résistant à l'eau
04 Profilé de bande couvre-joint
05 Palier lisse
06 Grille en plastique Agrob Buchtal
07 Barrière capillaire coulée (conservation)
08 Béton hautement résistant à l'eau (conforme aux normes DIN EN 206/DIN 1045 et à la directive DAfStB WU)
09 Pose traditionnelle sur lit épais
10 Pose sur lit mince d'enduit ciment (P III, CS IV sans ajout de chaux)
11 Couche d'étanchéité composite
12 Bande d'étanchéité
13 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent W 2000 »
14 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent 100 »
15 Mortier-joint époxy
16 Coque de goulotte en grès Agrob Buchtal
17 Coffrage pour le tuyau d'alimentation/ d'évacuation et bride d'étanchéité





Design avec des pièces de rebord

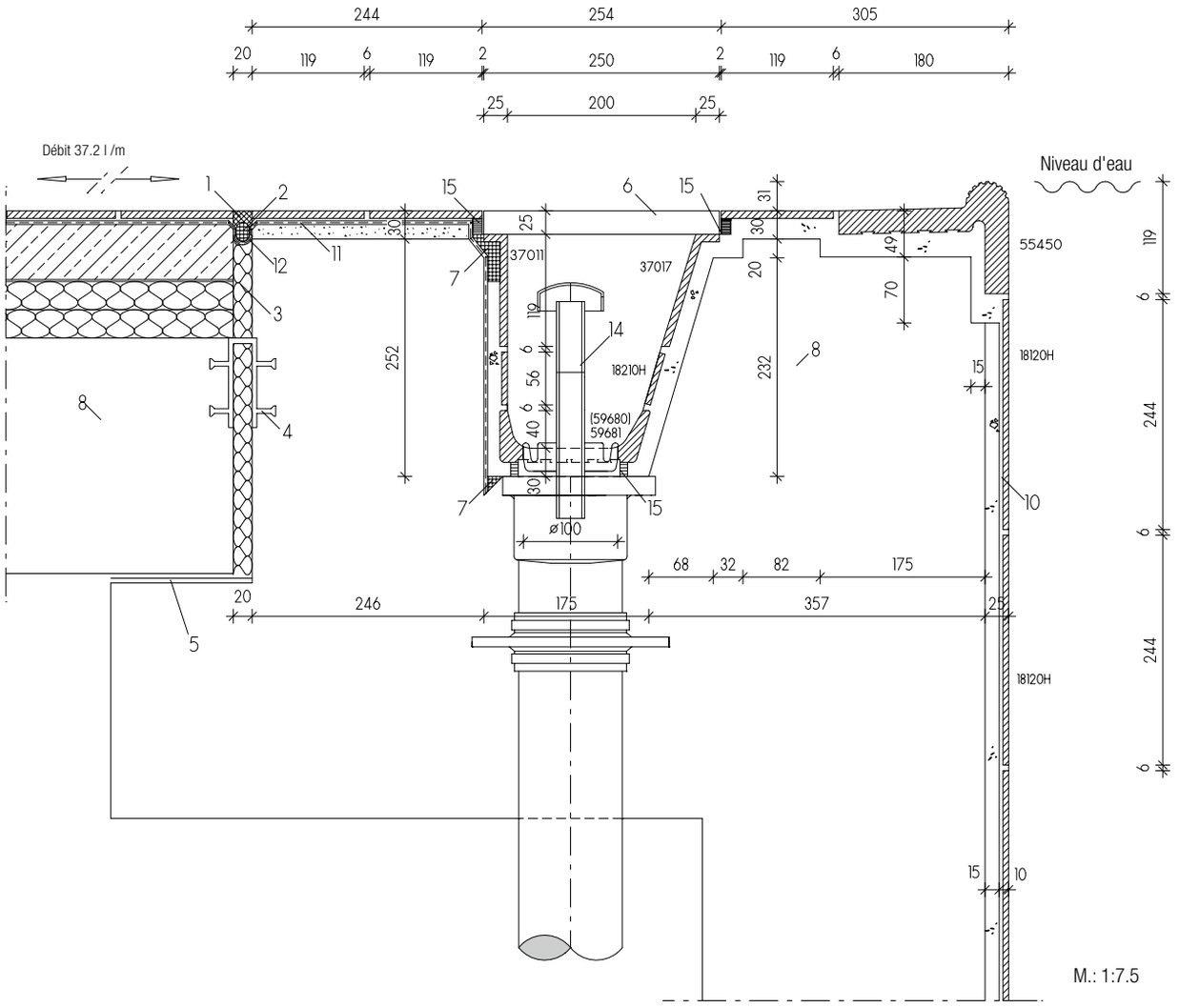
Comme le système de tête de bassin Berlin (présenté à la page 401), le système Zürich dispose également d'un bord de trop-plein élevé qui sert également de main courante. Toutefois, le caniveau, recouvert d'une grille en plastique, est séparé du bassin par des pièces de rebord.

Grâce à la combinaison avec des pièces de rebord de bassin entre le bord de trop-plein et la rigole d'écoulement, le système est parfaitement adapté à l'utilisation pour piscines de loisirs et parcs aquatiques. De plus, Zürich offre une grande liberté en termes de technique de construction et d'esthétique. Il est ainsi possible de réaliser différents volumes de caniveaux selon les besoins.

Projet : Kombibad <Piscine combinée> Gropiusstadt / Site : Berlin, Allemagne / Architecte : Veauthier Meyer Architekten /
Série : Système de tête de bassin Zürich / Photo : Jochen Stüber



Zürich

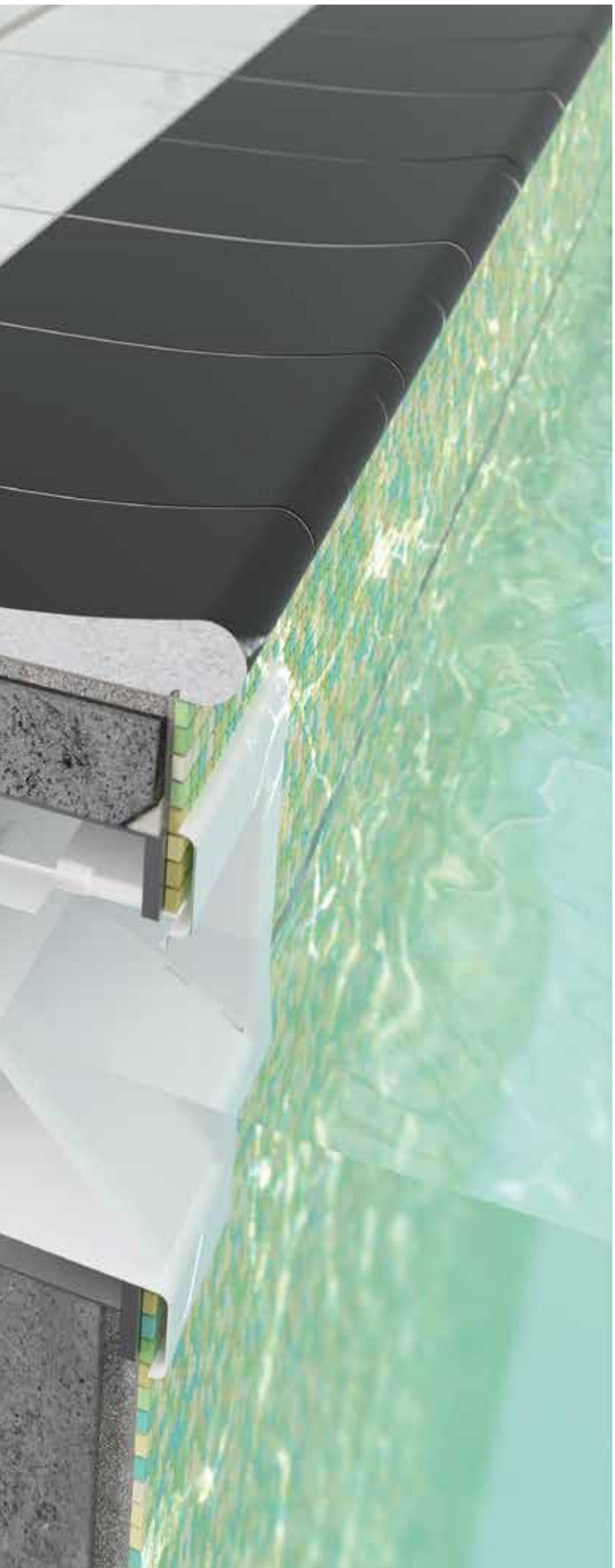


Vous trouverez les différents carreaux et pièces spéciales (= numéros de format) de ce système à la page :

18120H = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
55450 = Pièce de rebord du bassin (page 412)
37017 = Carreau d'about (page 433)
18210H = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
59681 = Coque de caniveau avec écoulement (page 433)
59680 = Coque de caniveau (page 433)
37011 = Carreau d'about (page 433)
Grille de recouvrement (page 442)
Valve d'écoulement « silencieux » Silent 100 (page 444)

Légende:
01 Silicone UW
02 Bourrelet en mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
03 Matériau de remplissage élastique et résistant à l'eau
04 Profilé de bande couvre-joint
05 Palier lisse
06 Grille en plastique Agrob Buchtal
07 Barrière capillaire coulée (conservation)
08 Béton hautement résistant à l'eau (conforme aux normes DIN EN 206/DIN 1045 et à la directive DAfStB WU)
09 Pose traditionnelle sur lit épais
10 Pose sur lit mince d'enduit ciment (P III, CS IV sans ajout de chaux)
11 Couche d'étanchéité composite
12 Bande d'étanchéité
13 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent W 2000 »
14 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent 100 »
15 Mortier-joint époxy
16 Coque de goulotte en grès Agrob Buchtal
17 Coffrage pour le tuyau d'alimentation/ d'évacuation et bride d'étanchéité





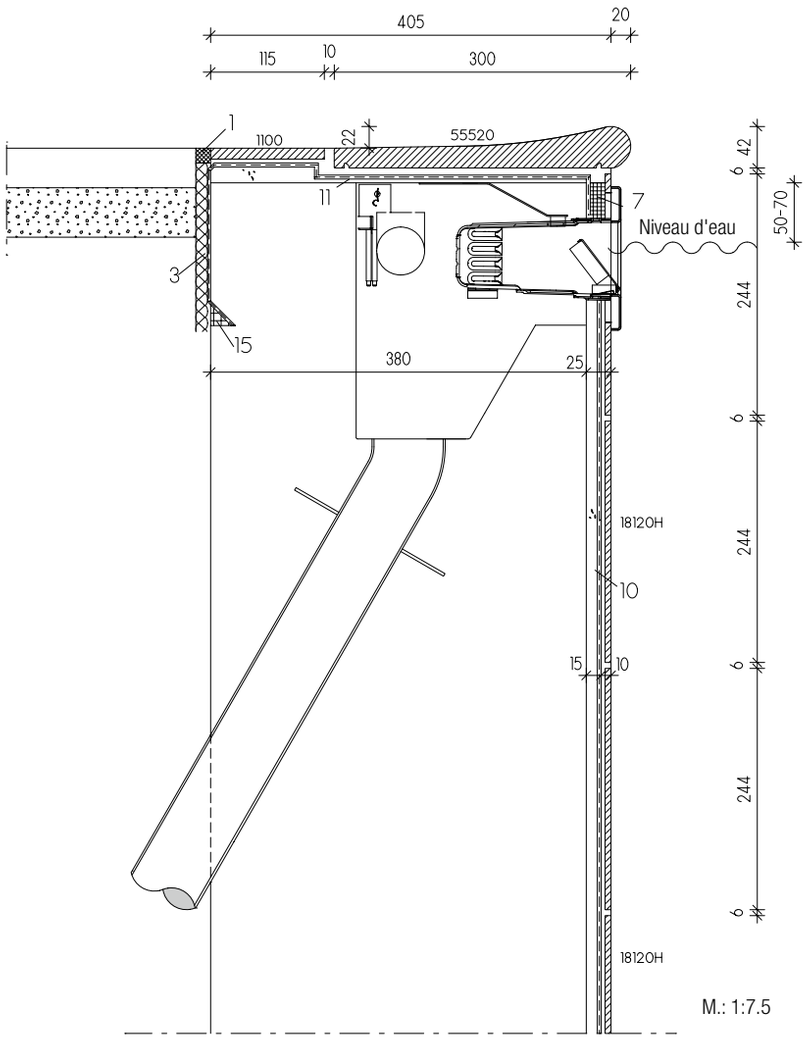
Petit budget pour les piscines privées

Lorsqu'il s'agit d'une solution économique pour les piscines privées, le système Skimmer s'impose. Pour la technique de l'eau, peu de dépenses sont nécessaires. En matière d'aménagement, Skimmer offre des libertés individuelles grâce à différentes réalisations du rebord de la piscine et au choix de pièces spéciales appropriées.

Projet : Villa dans le sud de l'Allemagne / Architecte : Propre planification / Série : Céramique naturelle / Photo: Herbert Bürger



Skimmer



Vous trouverez les différents carreaux et pièces spéciales (= numéros de format) de ce système à la page :

18120H = Carreau Chroma (page 334 et suivantes)
55520 = Pièce de rebord du bassin Residence (page 413)

Légende:
01 Silicone UW
02 Bourrelet en mousse de polyéthylène à alvéoles fermées
03 Matériau de remplissage élastique et résistant à l'eau
04 Profilé de bande couvre-joint
05 Palier lisse
06 Grille en plastique Agrob Buchtal
07 Barrière capillaire coulée (conservation)
08 Béton hautement résistant à l'eau (conforme aux normes DIN EN 206/DIN 1045 et à la directive DAfStB WU)
09 Pose traditionnelle sur lit épais
10 Pose sur lit mince d'enduit ciment (P III, CS IV sans ajout de chaux)
11 Couche d'étanchéité composite
12 Bande d'étanchéité
13 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent W 2000 »
14 Valve d'écoulement Agrob Buchtal « Silent 100 »
15 Mortier-joint époxy
16 Coque de goulotte en grès Agrob Buchtal
17 Coffrage pour le tuyau d'alimentation/ d'évacuation et bride d'étanchéité

Projet : Terrassenbad (Piscine en terrasses) / Site : Baden, Suisse / Architecte : Bridevaux M. + Zimmermann M. Architekten AG, Baden /
Série : Pièce de rebord du bassin, Plural non-émaillé / Photo : Adriano Faragulo



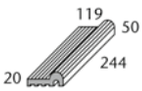


Sur le bord de bassin

Les pièces de rebord du bassin se trouvent dans toutes les versions de rebord de bassin, pour lesquelles le rebord ne fait pas déjà partie du système de tête de bassin, comme par exemple pour le système Wiesbaden. Ou pour délimiter le bassin aux endroits où aucune rigole d'écoulement n'est prévue. Elles ont plusieurs fonctions : outre un marquage coloré du bord du bassin, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur du bassin, les pièces de rebord du bassin offrent avant tout un appui sûr pour le nageur et sont donc aussi un élément de sécurité important. Pour différents types de construction de la pièce de rebord du bassin, différentes variantes sont disponibles qui peuvent en partie être utilisées pour tous les types de construction.

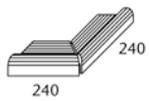
Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés/non-émaillés pour des revetements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

p.ex. pour les systèmes Zürich, Wiesbaden à niveau d'eau bas,« Skimmer », etc.









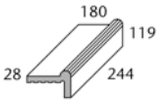


N° d´article 55440	*Pièce de rebord du bassin*	*Pièce de rebord « demi-longue »*	*Angle intérieur (paire coupe en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau) Rayon d'angle 30 mm*			
N° format	55440	55445	55442	55446			
Cote nom. - **cm**							
Cote de fabricat. mm	244 x 119/50 x 20	119 x 119/50 x 20	(2x) 112 x 112/50 x 20	(2x) 240 x 119/50 x 20			
m - pcs.	4,000	8,000					
pcs./paire - kg	1,550/pcs.	0,780/pcs.	0,600/paire	2,500/paire			
Paquet - pcs./paire	10 pcs.	20 pcs.	2 paires	5 paires			
Paquet - m	2,500	2,500					
Paquet - kg	15,500	15,600	1,200	12,500			
Palette - m							
Palette - kg							
Norme produit	Alb	Alb	Alb	Alb			
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24			
	900-55440	**900-55445**	**900-55442**	**900-55446**			
beige gris	Gr. de pr. **A511** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)	Gr. de pr. **A533** (paire)	Gr. de pr. **A608** (paire)			
900 beige gris	**700-55440**	**700-55445**	**700-55442**	**700-55446**			
700 n10/blanc brill.	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A474** (pcs.)	Gr. de pr. **A545** (paire)	Gr. de pr. **A625** (paire)			
900 beige gris	**701-55440**	**701-55445**	**701-55442**	**701-55446**			
701 n10/blanc mat	Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A474** (pcs.)	Gr. de pr. **A545** (paire)	Gr. de pr. **A625** (paire)			
900 beige gris	**552001-55440**	**552001-55445**	**552001-55442**	**552001-55446**			
552001 azur actif	Gr. de pr. **A545** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (paire)	Gr. de pr. **A645** (paire)			
900 beige gris	**552002-55440**	**552002-55445**	**552002-55442**	**552002-55446**			
552002 azur clair	Gr. de pr. **A545** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (paire)	Gr. de pr. **A645** (paire)			
900 beige gris	**5716-55440**[2]	**5716-55445**[2]	**5716-55442**[2]	**5716-55446**[2]			
5716 n1/noir	Gr. de pr. **A545** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (paire)	Gr. de pr. **A645** (paire)			

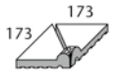
La retombée et le bourrelet de ces pièces spéciales sont émaillés dans les couleurs correspondantes.

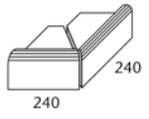
[2]Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.

p.ex. pour les systèmes Zürich, Wiesbaden à niveau d'eau bas,« Skimmer », etc.











N° d´article 55450	*Pièce de rebord du bassin, chant intérieur non-émaillé*	*Pièce de rebord « demi-longue »*	*Angle intérieur (paire coupe en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau) Rayon d'angle 30 mm*			
N° format	55450	55455	55452	55456			
Cote nom. - **cm**							
Cote de fabricat. mm	244 x 180/119 x 28	119 x 180/119 x 28	(2x) 173 x 173 x 28	(2x) 240 x 180/119 x 28			
m - pcs.	4,000	8,000					
pcs./paire - kg	3,700/pcs.	1,800/pcs.	1,800/paire	5,500/paire			
Paquet - pcs./paire	4 pcs.	8 pcs.	2 paires	1 paire			
Paquet - m	1,000	1,000					
Paquet - kg	14,800	14,400	3,600	5,500			
Palette - m							
Palette - kg							
Norme produit	Alb	Alb	Alb	Alb			
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24			
81 n10/blanc	**900039-55450**	**900039-55455**	**900039-55452**	**900039-55456**			
700 n10/blanc brill.	Gr. de pr. **A625** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A663** (paire)	Gr. de pr. **A748** (paire)			
81 n10/blanc	**900464-55450**	**900464-55455**	**900464-55452**	**900464-55456**			
701 n10/blanc mat	Gr. de pr. **A625** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A663** (paire)	Gr. de pr. **A748** (paire)			
81 n10/blanc	**900566-55450**	**900566-55455**	**900566-55452**	**900566-55456**			
552001 azur actif	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A573** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (paire)	Gr. de pr. **A766** (paire)			
81 n10/blanc	**900674-55450**	**900674-55455**	**900674-55452**	**900674-55456**			
552002 azur clair	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A573** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (paire)	Gr. de pr. **A766** (paire)			
81 n10/blanc	**900615-55450**[2]	**900615-55455**[2]	**900615-55452**[2]	**900615-55456**[2]			
5716 n1/noir	Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A573** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (paire)	Gr. de pr. **A766** (paire)			

La retombée et le bourrelet de ces pièces spéciales sont émaillés dans les couleurs correspondantes, la surface de marche est blanche (81).

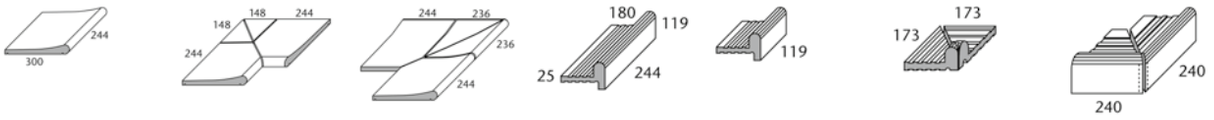
[1] Grilles de recouvrement, voir page 442, coque de caniveau, voir page 433
[2] Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.

Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux des séries Chroma et Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

p.ex. pour les systèmes Zürich, Wiesbaden à niveau d'eau bas, « Skimmer », etc.

25 x 30 cm

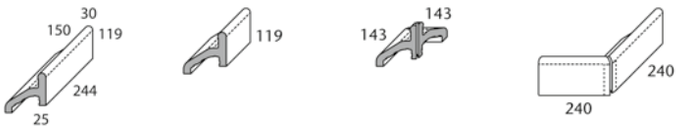


Residence[2]	*Angle intérieur 4 pièces*	*Angle extérieur 4 pièces*	*Pièce de rebord du bassin*	*Pièce de rebord « demi-longue »*	*Angle intérieur (paire coupe en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau) Rayon d'angle 30 mm*	
55520	55522	55526	55460	55465	55462	55466	N° format
25 x 30 / 10 x 12							Cote nom. - **cm**/in
244 x 300 x 20/42	(2x) 398/102 x 300 x 20/42	(2x) 490 x 300 x 20/42	244 x 180/119 x 25	119 x 180/119 x 25	(2x) 173 x 173 x 25	(2x) 240 x 180/119 x 25	Cote de fabricat. mm
4,000			4,000	8,000			**m** - pcs.
4,300/pcs.	11,900/pcs.	11,900/pcs.	3,720/pcs.	1,800/pcs.	1,500/paire	5,700/paire	**pcs./paire** - kg
4 pcs.	1 pcs.	1 pcs.	4 pcs.	8 pcs.	4 paires	1 paire	**Paquet** - pcs./paire
1,000			1,000	1,000			**Paquet** - m
17,200	11,900	11,900	14,880	14,400	6,000	5,700	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18					Antidérapance
			700-55460	**700-55465**	**700-55462**	**700-55466**	neutre 10
			Gr. de pr. **A625** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A654** (paire)	Gr. de pr. **A734** (paire)	(blanc actif brillant)
			701-55460	**701-55465**	**701-55462**	**701-55466**	neutre 10
			Gr. de pr. **A625** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A654** (paire)	Gr. de pr. **A734** (paire)	(blanc actif mat)
			552001-55460	**552001-55465**	**552001-55462**	**552001-55466**	
			Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A573** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (paire)	Gr. de pr. **A748** (paire)	azur actif
			552002-55460	**552002-55465**	**552002-55462**	**552002-55466**	
			Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A573** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (paire)	Gr. de pr. **A748** (paire)	azur clair
			5716-55460[3]	**5716-55465**[3]	**5716-55462**[3]	**5716-55466**[3]	neutre 1
			Gr. de pr. **A645** (pcs.)	Gr. de pr. **A573** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (paire)	Gr. de pr. **A748** (paire)	(noir saturé)
91-55520	**91-55522**	**91-55526**					neutre 10
Gr. de pr. **A514** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (paire)	Gr. de pr. **A741** (paire)					(blanc actif)
553001-55520	**553001-55522**	**553001-55526**					
Gr. de pr. **A528** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (paire)	Gr. de pr. **A757** (paire)					azur actif

[2] **Pour cet article, coupes coniques livrables sur demande.**
[3] **Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.**

La retombée et le bourrelet de ces pièces spéciales sont émaillés dans les couleurs correspondantes.

pour système Berlin





Pièce de rebord du bassin	*Pièce de rebord « demi-longue »*	*Angle intérieur (paire coupe en biseau)*	*Angle extérieur (paire coupe en biseau) Rayon d'angle 30 mm*	*N° d´article 55800*
55800	55805	55802	55806	N° format
				Cote nom. - **cm**/in
244 x 150/119 x 25/30	119 x 150/119 x 25/30	(2x) 143 x 143/119	(2x) 240 x 150A/119 x 25/30	Cote de fabricat. mm
4,000	8,000			**m** - pcs.
3,700/pcs.	1,800/pcs.	1,600/paire	5,400/paire	**pcs./paire** - kg
3 pcs.	6 pcs.	1 paire	1 paire	**Paquet** - pcs./paire
0,750	0,750			**Paquet** - m
11,100	10,800	1,600	5,400	**Paquet** - kg
				Palette - m
				Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
700-55800	**700-55805**	**700-55802**	**700-55806**	neutre 10
Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A577** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (paire)	Gr. de pr. **A754** (paire)	(blanc actif brillant)
701-55800	**701-55805**	**701-55802**	**701-55806**	neutre 10
Gr. de pr. **A638** (pcs.)	Gr. de pr. **A577** (pcs.)	Gr. de pr. **A668** (paire)	Gr. de pr. **A754** (paire)	(blanc actif mat)
552001-55800	**552001-55805**	**552001-55802**	**552001-55806**	
Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (paire)	Gr. de pr. **A766** (paire)	azur actif
552002-55800	**552002-55805**	**552002-55802**	**552002-55806**	
Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (paire)	Gr. de pr. **A766** (paire)	azur clair
5716-55800[3]	**5716-55805**[3]	**5716-55802**[3]	**5716-55806**[3]	neutre 1
Gr. de pr. **A654** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A683** (paire)	Gr. de pr. **A766** (paire)	(noir saturé)

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux des séries Chroma et Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

[1] **Grilles de recouvrement, voir page 442, coque de caniveau, voir page 433**
[3] **Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.**

Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Projet : Piscine scolaire Grossacher / Site : Winkel, Suisse / Architecte : Energie-und Haustechnik Weber AG, Watt / Série : Chroma / Photo : Adriano Faragulo





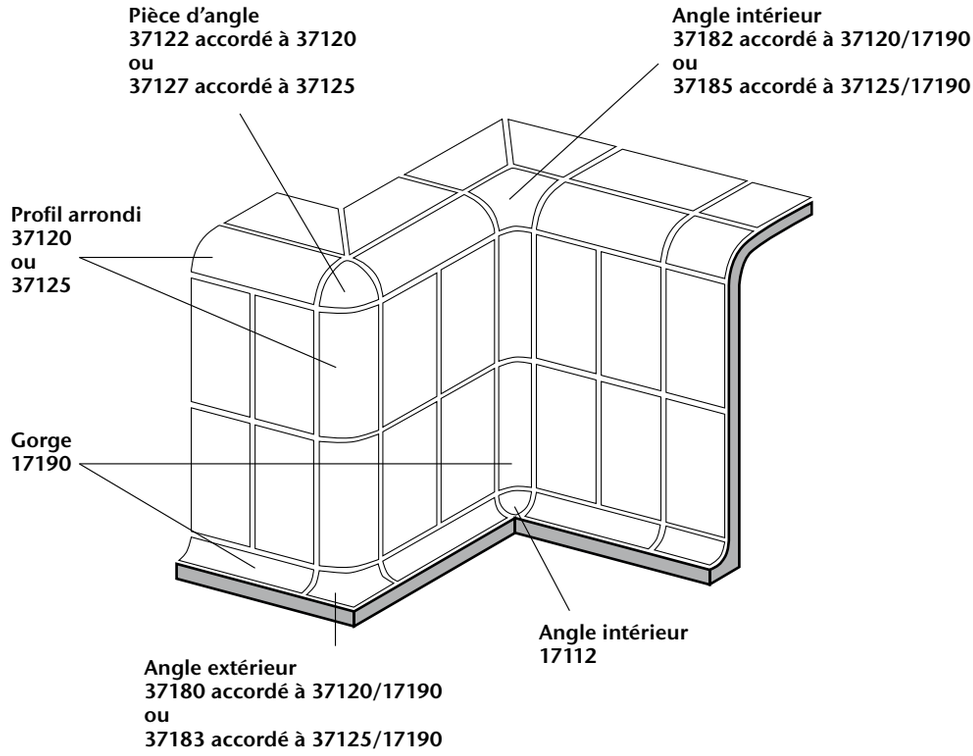
La diversité des pièces spéciales pratiques

Quelle que soit la complexité d'une conception de bassin – une multitude de pièces spéciales en céramique massives et bien pensées garantit une réalisation solide. Il est possible de combiner, à partir des différents systèmes, les terminaisons de bassin adaptées selon le principe modulaire. À cet effet, des formes spéciales telles que des bords arrondis par des profils arrondis, des gorges ou divers modèles des plinthes à gorge garantissent un risque de blessure minimum et une facilité d'entretien et de résistance maximale.

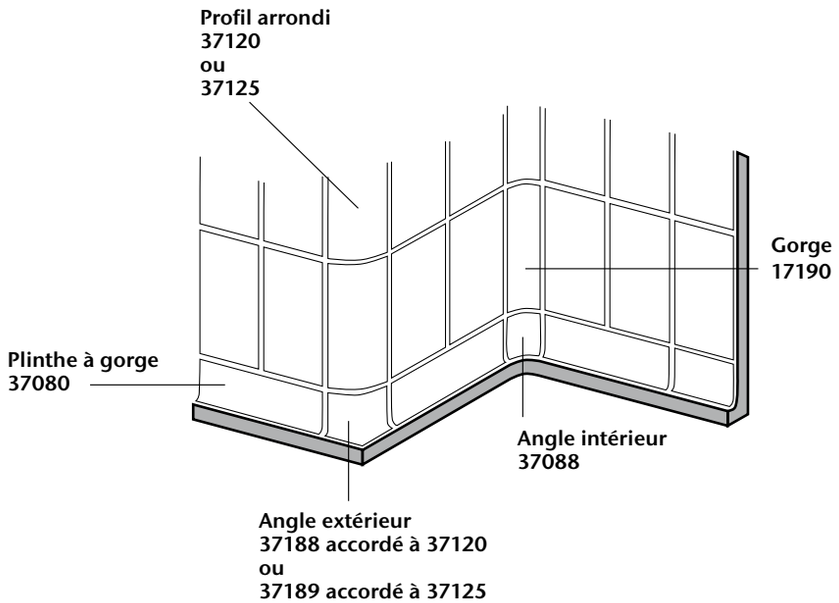
- Système de gorges
- Système de plinthes
- Systèmes à profils arrondis

Made in Germany

Système à gorges, combiné avec système à profils arrondis

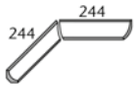


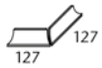
Système à plinthes à gorge, combiné avec système à profils arrondis



Rayon 33 mm[1]





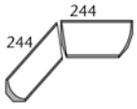



Gorge rayon, r = 33 mm	*Gorge « demi-longue »*	*Gorge d'about*	*Angle intérieur, paire coupée en biseau*	*Angle extérieur, paire coupée en biseau*	*Angle intérieur pour gorges, pour raccordement sur 3 faces*	*Angle intérieur pour raccordement plinthe à gorge 37080 / gorge 17190*	Groupe de sollicitation (PEI)	
17190	17193	17191	17196	17194	17112	37088		N° format
								Cote nom.
244 x r33 x 6	119 x r33 x 6	244 x r33 x 6	244/244 x r33 x 6	127/127 x r33 x 6	33 x 33 x 33	125 x r33 x 8		Cote de fabricat. mm
4,000	8,000							**m** - pcs.
0,300/pcs.	0,140/pcs.	0,300/pcs.	0,550/paire	0,350/paire	0,090/pcs.	0,300/pcs.		**pcs./paire** - kg
54 pcs.	108 pcs.	54 pcs.	27 paires	24 paires				**Paquet** - pcs./paire
13,500	13,500							**Paquet** - m
16,200	15,120	16,200	14,850	8,400				**Paquet** - kg
								Palette - m
								Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb		Norme produit
700-17190	**700-17193**	**700-17191**	**700-17196**	**700-17194**	**700-17112**	**700-37088**	4	neutre 10
Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A471** (paire)	Gr. de pr. **A471** (paire)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A480** (pcs.)		(blanc actif brillant)
701-17190	**701-17193**	**701-17191**	**701-17196**	**701-17194**	**701-17112**	**701-37088**	4	neutre 10
Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A471** (paire)	Gr. de pr. **A471** (paire)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A480** (pcs.)		(blanc actif mat)
552001-17190	**552001-17193**	**552001-17191**	**552001-17196**	**552001-17194**	**552001-17112**	**552001-37088**	2	
Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A416** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A474** (paire)	Gr. de pr. **A474** (paire)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)		azur actif
552002-17190	**552002-17193**	**552002-17191**	**552002-17196**	**552002-17194**	**552002-17112**	**552002-37088**	4	
Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A416** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A474** (paire)	Gr. de pr. **A474** (paire)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)		azur clair
5716-17190[3]	**5716-17193**[3]	**5716-17191**[3]	**5716-17196**[3]	**5716-17194**[3]	**5716-17112**[3]	**5716-37088**[3]	1	neutre 1
Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A416** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A474** (paire)	Gr. de pr. **A474** (paire)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A484** (pcs.)		(noir saturé)
900-17190[2]	*900-17193*[2]	*900-17191*[2]	*900-17196*[2]	*900-17194*[2]	*900-17112*[2]	*900-37088*[2]		
Gr. de pr. A428 (pcs.)	*Gr. de pr. A416 (pcs.)*	*Gr. de pr. A434 (pcs.)*	*Gr. de pr. A487 (paire)*	*Gr. de pr. A487 (paire)*	*Gr. de pr. A442 (pcs.)*	*Gr. de pr. A480 (pcs.)*		beige gris

[1] Système également disponible en longueur 294 mm sur demande.

Rayon 60 mm








Gorge rayon, r = 60 mm	*Gorge « demi-longue »*	*Gorge d'about*	*Angle intérieur, paire coupée en biseau*	*Angle extérieur, paire coupée en biseau*	*Angle intérieur pour gorges, pour raccordement sur 3 faces*	*Angle extérieur pour gorges 18190 pour raccordement sur profil arrondi 37125*	Groupe de sollicitation (PEI)	
18190	18193	18191	18196	18194	18192	37186		N° format
								Cote nom.
244 x r60 x 8	119 x r60 x 8	244 x r60 x 8	244/244 x r60 x 8	127/127 x r60 x 8	60 x 60 x 60			Cote de fabricat. mm
4,000	8,000							**m** - pcs.
0,700/pcs.	0,340/pcs.	0,700/pcs.	1,300/paire	0,850/paire	0,100/pcs.	0,350/pcs.		**pcs./paire** - kg
18 pcs.	36 pcs.	18 pcs.	9 paires	7 paires				**Paquet** - pcs./paire
4,500	4,500							**Paquet** - m
12,600	12,240	12,600	11,700	5,950				**Paquet** - kg
								Palette - m
								Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb		Norme produit
700-18190	**700-18193**	**700-18191**	**700-18196**	**700-18194**	**700-18192**	**700-37186**	4	neutre 10
Gr. de pr. **A458** (pcs.)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A471** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (paire)	Gr. de pr. **A506** (paire)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)		(blanc actif brillant)
701-18190	**701-18193**	**701-18191**	**701-18196**	**701-18194**	**701-18192**	**701-37186**	4	neutre 10
Gr. de pr. **A458** (pcs.)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A471** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (paire)	Gr. de pr. **A506** (paire)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	Gr. de pr. **A528** (pcs.)		(blanc actif mat)
552001-18190	**552001-18193**	**552001-18191**	**552001-18196**	**552001-18194**	**552001-18192**	**552001-37186**	2	
Gr. de pr. **A463** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	Gr. de pr. **A474** (pcs.)	Gr. de pr. **A511** (paire)	Gr. de pr. **A511** (paire)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A539** (pcs.)		azur actif
552002-18190	**552002-18193**	**552002-18191**	**552002-18196**	**552002-18194**	**552002-18192**	**552002-37186**	4	
Gr. de pr. **A463** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	Gr. de pr. **A474** (pcs.)	Gr. de pr. **A511** (paire)	Gr. de pr. **A511** (paire)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A539** (pcs.)		azur clair
5716-18190[3]	**5716-18193**[3]	**5716-18191**[3]	**5716-18196**[3]	**5716-18194**[3]	**5716-18192**[3]	**5716-37186**[3]	1	neutre 1
Gr. de pr. **A463** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	Gr. de pr. **A474** (pcs.)	Gr. de pr. **A511** (paire)	Gr. de pr. **A511** (paire)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A539** (pcs.)		(noir saturé)
900-18190[2]	*900-18193*[2]	*900-18191*[2]	*900-18196*[2]	*900-18194*[2]	*900-18192*[2]	*900-37186*[2]		
Gr. de pr. A467 (pcs.)	*Gr. de pr. A445 (pcs.)*	*Gr. de pr. A480 (pcs.)*	*Gr. de pr. A519 (paire)*	*Gr. de pr. A519 (paire)*	*Gr. de pr. A455 (pcs.)*	*Gr. de pr. A545 (pcs.)*		beige gris

[2] Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.

[3] Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux de la série Chroma. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Système de plinthes à gorge

25 x 6,6 cm





25 x 12,5 cm





		Plinthe Berlin	*Angle extérieur*	*Angle intérieur*	*Plinthe à gorge, r = 12 mm*	*Angle extérieur, paire coupée en biseau*	*Angle intérieur, paire coupée en biseau*	
N° format		37090	37091	37092	37080	37081	37082	
Cote nom. - **cm**/in	**Groupe de sollicitation (PEI)**	**25 x 6,6** / 10 x 2 5/8			**25 x 12,5** / 10 x 5			
Cote de fabricat. mm		244 x 60/8 x 6	(2x) 35 x 60/8 x 6	(2x) 25 x 60/8 x 6	244 x 125/12 x 8	(2x) 131 x 125/12 x 8	(2x) 119 x 125/12 x 8	
m - pcs.		4,000			4,000			
pcs./paire - kg		0,230/pcs.	0,100/pcs.	0,100/pcs.	0,630/pcs.	0,600/paire	0,400/paire	
Paquet - pcs./paire		40 pcs.	72 pcs.	192 pcs.	20 pcs.	10 paires	10 paires	
Paquet - m		10,000			5,000			
Paquet - kg		9,200	7,200	19,200	12,600	6,000	4,000	
Palette - m								
Palette - kg								
Norme produit		AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	
neutre 10	4				**700-37080**	**700-37081**	**700-37082**	
(blanc actif brillant)					Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (paire)	Gr. de pr. **A475** (paire)	
neutre 10	4	**701-37090**	**701-37091**	**701-37092**	**701-37080**	**701-37081**	**701-37082**	
(blanc actif mat)		Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A463** (pcs.)	Gr. de pr. **A463** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (paire)	Gr. de pr. **A475** (paire)	

Plinthes

20 x 7,9 cm



25 x 7,9 cm



30 x 7,9 cm



Carreaux de recouvrement

25 x 6,2 cm



20 x 10 cm



25 x 12,5 cm



N° format		44025	34020	44026	37024	37023	37021	
Cote nom. - **cm**/in	**Groupe de sollicitation (PEI)**	**20 x 7,9** / 8 x 3 1/8	**25 x 7,9** / 10 x 3 1/8	**30 x 7,9** / 12 x 3 1/8	**25 x 6,2** / 10 x 2 1/2	**20 x 10** / 8 x 4	**25 x 12,5** / 10 x 5	
Cote de fabricat. mm		194 x 73 x 8	244 x 73 x 8	294 x 73 x 8	244 x 56/56 x 8	194 x 94/56 x 8	244 x 119/56 x 8	
m - pcs.		5,000	4,000	3,333	4,000	5,000	4,000	
Pcs. - kg		0,240	0,290	0,360	0,440	0,510	0,730	
Paquet - pcs.		33	33	30	24	10	10	
Paquet - m		6,600	8,250	9,000	6,000	2,000	2,500	
Paquet - kg		7,920	9,570	10,800	10,560	5,100	7,300	
Palette - m								
Palette - kg								
Norme produit		AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	
neutre 10	4				**700-37024**	**700-37023**	**700-37021**	
(blanc actif brillant)					Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	
neutre 10	4	**701-44025**	**701-34020**	**701-44026**	**701-37024**	**701-37023**	**701-37021**	
(blanc actif mat)		Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A411** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A441** (pcs.)	

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux de la série Chroma. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Rayon 30 mm













	Profil arrondi, r = 30 mm	*Profil arrondi « demi-longue »*	*Pièce d'angle*	*Angle extérieur pour raccordement : gorge 17190 profil radial 37120*	*Angle extérieur pour raccordement : plinthe à gorge 37080 profil radial 37120*	*Angle int rieur pour raccordement : gorge 17190 profil radial 37120*	Groupe de sollicitation (PEI)	
	37120	37121	37122	37180	37188	37182		N° format
								Cote nom. - **cm**
	244 x r30 x 8	119 x r30 x 8						Cote de fabricat. mm
	4,000	8,000						**m** - pcs.
	0,190	0,100	0,030	0,120	0,300	0,090		**Pcs.** - kg
	99	198						**Paquet** - pcs.
	24,750	24,750						**Paquet** - m
	18,810	19,800						**Paquet** - kg
								Palette - m
								Palette - kg
	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb		Norme produit
	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous		Antidérapance
	700-37120 Gr. de pr. **A438** (pcs.)	**700-37121** Gr. de pr. **A423** (pcs.)	**700-37122** Gr. de pr. **A467** (pcs.)	**700-37180** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**700-37188** Gr. de pr. **A519** (pcs.)	**700-37182** Gr. de pr. **A519** (pcs.)	4	neutre 10 (blanc actif brillant)
	701-37120 Gr. de pr. **A438** (pcs.)	**701-37121** Gr. de pr. **A423** (pcs.)	**701-37122** Gr. de pr. **A467** (pcs.)	**701-37180** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**701-37188** Gr. de pr. **A519** (pcs.)	**701-37182** Gr. de pr. **A519** (pcs.)	4	neutre 10 (blanc actif mat)
	552001-37120 Gr. de pr. **A441** (pcs.)	**552001-37121** Gr. de pr. **A425** (pcs.)	**552001-37122** Gr. de pr. **A471** (pcs.)	**552001-37180** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**552001-37188** Gr. de pr. **A528** (pcs.)	**552001-37182** Gr. de pr. **A528** (pcs.)	2	azur actif
	552002-37120 Gr. de pr. **A441** (pcs.)	**552002-37121** Gr. de pr. **A425** (pcs.)	**552002-37122** Gr. de pr. **A471** (pcs.)	**552002-37180** Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**552002-37188** Gr. de pr. **A528** (pcs.)	**552002-37182** Gr. de pr. **A528** (pcs.)	4	azur clair
	5716-37120[2] Gr. de pr. **A441** (pcs.)	**5716-37121**[2] Gr. de pr. **A425** (pcs.)	**5716-37122**[2] Gr. de pr. **A471** (pcs.)	**5716-37180**[2] Gr. de pr. **A484** (pcs.)	**5716-37188**[2] Gr. de pr. **A528** (pcs.)	**5716-37182**[2] Gr. de pr. **A528** (pcs.)	1	neutre 1 (noir saturé)
	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18		
	91-37120 Gr. de pr. **A445** (pcs.)	**91-37121** Gr. de pr. **A428** (pcs.)	**91-37122** Gr. de pr. **A474** (pcs.)	**91-37180** Gr. de pr. **A489** (pcs.)	**91-37188** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**91-37182** Gr. de pr. **A539** (pcs.)		neutre 10 (blanc actif)
	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18		
	553001-37120 Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**553001-37121** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**553001-37122** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**553001-37180** Gr. de pr. **A506** (pcs.)	**553001-37188** Gr. de pr. **A545** (pcs.)	**553001-37182** Gr. de pr. **A545** (pcs.)		azur actif
	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18		
	553002-37120 Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**553002-37121** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**553002-37122** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**553002-37180** Gr. de pr. **A506** (pcs.)	**553002-37188** Gr. de pr. **A545** (pcs.)	**553002-37182** Gr. de pr. **A545** (pcs.)		azur clair
	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B --/PN18	-/B -/PN18		
	340-37120 Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**340-37121** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**340-37122** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**340-37180** Gr. de pr. **A506** (pcs.)	**340-37188** Gr. de pr. **A545** (pcs.)	**340-37182** Gr. de pr. **A545** (pcs.)		neutre 1 (noir saturé)
	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24		
	81-37120 Gr. de pr. **A445** (pcs.)	**81-37121** Gr. de pr. **A428** (pcs.)	**81-37122** Gr. de pr. **A474** (pcs.)	**81-37180** Gr. de pr. **A489** (pcs.)	**81-37188** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**81-37182** Gr. de pr. **A539** (pcs.)		neutre 10 (blanc actif)
	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24		
	554001-37120 Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**554001-37121** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**554001-37122** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**554001-37180** Gr. de pr. **A506** (pcs.)	**554001-37188** Gr. de pr. **A545** (pcs.)	**554001-37182** Gr. de pr. **A545** (pcs.)		azur actif
	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24		
	554002-37120 Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**554002-37121** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**554002-37122** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**554002-37180** Gr. de pr. **A506** (pcs.)	**554002-37188** Gr. de pr. **A545** (pcs.)	**554002-37182** Gr. de pr. **A545** (pcs.)		azur clair
	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24		
	554111-37120 Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**554111-37121** Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**554111-37122** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**554111-37180** Gr. de pr. **A506** (pcs.)	**554111-37188** Gr. de pr. **A545** (pcs.)	**554111-37182** Gr. de pr. **A545** (pcs.)		neutre 1 (noir saturé)
	R10/A PC10/PN12 *900-37120*[1] *Gr. de pr. A438 (pcs.)*	R10/A PC10/PN12 *900-37121*[1] *Gr. de pr. A423 (pcs.)*	R10/A PC10/PN12 *900-37122*[1] *Gr. de pr. A467 (pcs.)*	R10/A PC10/PN12 *900-37180*[1] *Gr. de pr. A480 (pcs.)*	R10/A PC10/PN12 *900-37188*[1] *Gr. de pr. A519 (pcs.)*	R10/A PC10/PN12 *900-37182*[1] *Gr. de pr. A519 (pcs.)*		beige gris

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.**

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux des séries Chroma et Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

6 mm

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés / non-émaillés pour des revetements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Rayon 60 mm













	Groupe de sollicitation (PEI)	*Profil arrondi, r = 60 mm*	*Profil arrondi, « demi-longue »*	*Pièce d'angle*	*Angle extérieur pour raccordement : gorge 17190 profil radial 37125*	*Angle extérieur pour raccordement : plinthe à gorge 37080 profil radial 37125*	*Angle int rieur pour raccordement : gorge 17190 profil radial 37125*	
N° format		37125	37126	37127	37183	37189	37185	
Cote nom. - **cm**								
Cote de fabricat. mm		244 x r60 x 8	119 x r60 x 8					
m - pcs.		4,000	8,000					
Pcs. - kg		0,380	0,190	0,100	0,250	0,300	0,200	
Paquet - pcs.		24	48					
Paquet - m		6,000	6,000					
Paquet - kg		9,120	9,120					
Palette - m								
Palette - kg								
Norme produit		AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	
Antidérapance		voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	
neutre 10 (blanc actif brillant)	4	**700-37125** Gr. de pr. **A467** (pcs.)	**700-37126** Gr. de pr. **A438** (pcs.)	**700-37127** Gr. de pr. **A511** (pcs.)	**700-37183** Gr. de pr. **A511** (pcs.)	**700-37189** Gr. de pr. **A533** (pcs.)	**700-37185** Gr. de pr. **A533** (pcs.)	
neutre 10 (blanc actif mat)	4	**701-37125** Gr. de pr. **A467** (pcs.)	**701-37126** Gr. de pr. **A438** (pcs.)	**701-37127** Gr. de pr. **A511** (pcs.)	**701-37183** Gr. de pr. **A511** (pcs.)	**701-37189** Gr. de pr. **A533** (pcs.)	**701-37185** Gr. de pr. **A533** (pcs.)	
azur actif	2	**552001-37125** Gr. de pr. **A471** (pcs.)	**552001-37126** Gr. de pr. **A441** (pcs.)	**552001-37127** Gr. de pr. **A519** (pcs.)	**552001-37183** Gr. de pr. **A519** (pcs.)	**552001-37189** Gr. de pr. **A545** (pcs.)	**552001-37185** Gr. de pr. **A545** (pcs.)	
azur clair	4	**552002-37125** Gr. de pr. **A471** (pcs.)	**552002-37126** Gr. de pr. **A441** (pcs.)	**552002-37127** Gr. de pr. **A519** (pcs.)	**552002-37183** Gr. de pr. **A519** (pcs.)	**552002-37189** Gr. de pr. **A545** (pcs.)	**552002-37185** Gr. de pr. **A545** (pcs.)	
neutre 1 (noir saturé)	1	**5716-37125**[2] Gr. de pr. **A471** (pcs.)	**5716-37126**[2] Gr. de pr. **A441** (pcs.)	**5716-37127**[2] Gr. de pr. **A519** (pcs.)	**5716-37183**[2] Gr. de pr. **A519** (pcs.)	**5716-37189**[2] Gr. de pr. **A545** (pcs.)	**5716-37185**[2] Gr. de pr. **A545** (pcs.)	
		-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	
neutre 10 (blanc actif)		**91-37125** Gr. de pr. **A474** (pcs.)	**91-37126** Gr. de pr. **A445** (pcs.)	**91-37127** Gr. de pr. **A528** (pcs.)	**91-37183** Gr. de pr. **A528** (pcs.)	**91-37189** Gr. de pr. **A556** (pcs.)	**91-37185** Gr. de pr. **A556** (pcs.)	
		-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	
azur actif		**553001-37125** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**553001-37126** Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**553001-37127** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**553001-37183** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**553001-37189** Gr. de pr. **A573** (pcs.)	**553001-37185** Gr. de pr. **A573** (pcs.)	
		-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	
azur clair		**553002-37125** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**553002-37126** Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**553002-37127** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**553002-37183** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**553002-37189** Gr. de pr. **A573** (pcs.)	**553002-37185** Gr. de pr. **A573** (pcs.)	
		-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	-/B -/PN18 ⊗	
neutre 1 (noir saturé)		**340-37125** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**340-37126** Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**340-37127** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**340-37183** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**340-37189** Gr. de pr. **A573** (pcs.)	**340-37185** Gr. de pr. **A573** (pcs.)	
		-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	
neutre 10 (blanc actif)		**81-37125** Gr. de pr. **A474** (pcs.)	**81-37126** Gr. de pr. **A445** (pcs.)	**81-37127** Gr. de pr. **A528** (pcs.)	**81-37183** Gr. de pr. **A528** (pcs.)	**81-37189** Gr. de pr. **A556** (pcs.)	**81-37185** Gr. de pr. **A556** (pcs.)	
		-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	
azur actif		**554001-37125** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**554001-37126** Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**554001-37127** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**554001-37183** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**554001-37189** Gr. de pr. **A573** (pcs.)	**554001-37185** Gr. de pr. **A573** (pcs.)	
		-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	
azur clair		**554002-37125** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**554002-37126** Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**554002-37127** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**554002-37183** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**554002-37189** Gr. de pr. **A573** (pcs.)	**554002-37185** Gr. de pr. **A573** (pcs.)	
		-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	-/C -/PN24 ⊗	
neutre 1 (noir saturé)		**554111-37125** Gr. de pr. **A480** (pcs.)	**554111-37126** Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**554111-37127** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**554111-37183** Gr. de pr. **A539** (pcs.)	**554111-37189** Gr. de pr. **A573** (pcs.)	**554111-37185** Gr. de pr. **A573** (pcs.)	
		R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	
beige gris		*900-37125*[1] *Gr. de pr. A467 (pcs.)*	*900-37126*[1] *Gr. de pr. A438 (pcs.)*	*900-37127*[1] *Gr. de pr. A511 (pcs.)*	*900-37183*[1] *Gr. de pr. A511 (pcs.)*	*900-37189*[1] *Gr. de pr. A533 (pcs.)*	*900-37185*[1] *Gr. de pr. A533 (pcs.)*	

[1] **Fabrication sur commande : il nous est impossible d'accepter l'annulation de commandes d'articles ou le retour d'articles.**

[2] **Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.**

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux des séries Chroma et Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Projet : Ägeribad / Architecte : Scheitlin Syfrig Architekten AG / Série : Chroma,
Chroma non-émaillé - Quantum, Loop, Plural, non-slip / Photo : Adriano Faragulo



Projet : Piscine des loisirs /Site : Baesweiler, Allemagne / Architecte : Planteam Ruhr /
Série : Système de tête de bassin Wiesbaden, Valley / Photo : Jochen Stüber



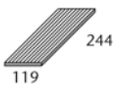
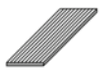
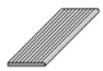
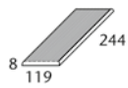
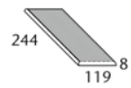


Pour une présentation sûre

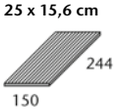
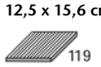
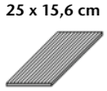
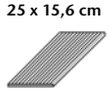
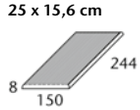
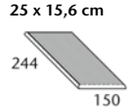
Les carreaux à rainures sont surtout utilisés aux endroits où les utilisateurs de la piscine courent un risque accru de tomber. Leur surface rainurée, particulièrement antidérapante, offre une bonne adhérence, par exemple sur les bords de marches d'escaliers, et empêche de glisser. Cependant, leur haptique et leur couleur généralement contrastée envoient déjà un signal clair à l'utilisateur : il faut faire attention ici! Les escaliers exposés à l'eau ou durablement mouillés et le marquage des bords sont des lieux d'utilisation typiques des carreaux à rainures. Mais ils conviennent également pour les délimitations haptiques et optiques ou comme systèmes de guidage pour les baigneurs malvoyants.

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés/non-émaillés
pour des revetements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Epaisseur 8 mm. P.ex. pour les escaliers menant dans l'eau et d'autres escaliers soumis à l'humidité pour les piscines couvertes

	25 x 12,5 cm 	**12,5 x 12,5 cm** 	**25 x 12,5 cm** 	**25 x 12,5 cm** 	**25 x 12,5 cm** 	**25 x 12,5 cm** 
	à rainures	*pièce« demi-longue », à rainures*	*petit bord arrondi, rainures*	*grand bord arrondi, à rainures*	*à rainures, angle gauche, arrondi*	*à rainures, angle droit, arrond*
N° format	34100	34109	34105	34106	34107	34108
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 12,5** / 10 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5
Cote de fabrication	244 x 119 x 8 mm	119 x 119 x 8 mm	244 x 119 x 8 mm	244 x 119 x 8 mm	244 x 119 x 8 mm	244 x 119 x 8 mm
m - pcs.	4,000	8,000	4,000	4,000	4,000	4,000
Pcs. - kg	0,460	0,230	0,460	0,460	0,460	0,460
Paquet - pcs.	33	66	33	33	33	33
Paquet - m	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250
Paquet - kg	15,180	15,180	15,180	15,180	15,180	15,180
Palette - m						
Palette - kg						
Norme produit	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24
	900-34100	**900-34109**	**900-34105**	**900-34106**	**900-34107**	**900-34108**
beige gris	Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A406** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
neutre 10	**91i-34100H**[1]	**91i-34109H**[1]	**91i-34105H**[1]	**91i-34106H**[1]	**91i-34107H**[1]	**91i-34108H**[1]
(blanc actif)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)

[1] **avec Hytect**

	25 x 15,6 cm 	**12,5 x 15,6 cm** 	**25 x 15,6 cm** 	**25 x 15,6 cm** 	**25 x 15,6 cm** 	**25 x 15,6 cm** 
	à rainures	*pièce« demi-longue », à rainures*	*petit bord arrondi, à rainures*	*grand bord arrondi, à rainures*	*à rainures, angle gauche, arrondi*	*à rainures, angle droit, arrond*
N° format	34110	34119	34115	34116	34117	34118
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**12,5 x 15,6** / 5 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4
Cote de fabrication	244 x 150 x 8 mm	119 x 150 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm
m - pcs.	4,000	8,000	4,000	4,000	4,000	4,000
Pcs. - kg	0,580	0,280	0,580	0,580	0,580	0,580
Paquet - pcs.	33	66	33	33	33	33
Paquet - m	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250	8,250
Paquet - kg	19,140	18,480	19,140	19,140	19,140	19,140
Palette - m						
Palette - kg						
Norme produit	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24
	900-34110	**900-34119**	**900-34115**	**900-34116**	**900-34117**	**900-34118**
beige gris	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)
neutre 10	**91i-34110H**[1]	**91i-34119H**[1]	**91i-34115H**[1]	**91i-34116H**[1]	**91i-34117H**[1]	**91i-34118H**[1]
(blanc actif)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)

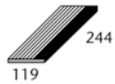
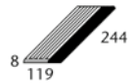
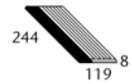
[1] **avec Hytect**

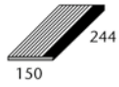
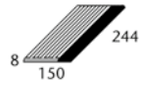
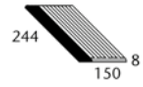
Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres couleurs de la série Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Angles arrondis				
No. du format de base au lieu du chiffre final 0 ...	... 7 = angle gauche	... 8 = angle droit	angles arrondis	Exemple: Format de base no. 34100 = 244 x 119 x 8 mm, Format no. 34107 = angle arrondi à gauche

Epaisseur 8 mm. Avec marquage de sécurité « non-slip »

			25 x 12,5 cm  *à rainures, grand bord arrondi*	**12,5 x 12,5 cm**  *Carreau « demi-longue », à rainures, grand bord arrondi*	**25 x 12,5 cm**  *à rainures, angle gauche, arrondi*	**25 x 12,5 cm**  *à rainures, angle gauche, arrondi*	
			34146H	34149H	34147H	34148H	N° format
			25 x 12,5 / 10 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	Cote nom. - **cm**/in
			244 x 119 x 8 mm	119 x 119 x 8 mm	244 x 119 x 8 mm	244 x 119 x 8 mm	Cote de fabrication
			4,000	8,000	4,000	4,000	**m** - pcs.
			0,460	0,230	0,460	0,460	**Pcs.** - kg
			33	66	33	33	**Paquet** - pcs.
			8,250	8,250	8,250	8,250	**Paquet** - m
			15,180	15,180	15,180	15,180	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
			AIb	AIb	AIb	AIb	Norme produit
			-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
			553001-34146H	**553001-34149H**	**553001-34147H**	**553001-34148H**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**553001** azur actif
			553002-34146H	**553002-34149H**	**553002-34147H**	**553002-34148H**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**553002** azur clair
			340i-34146H	**340i-34149H**	**340i-34147H**	**340i-34148H**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**340** n1/noir
			900567-34146H	**900567-34149H**	**900567-34147H**	**900567-34148H**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	**553001** azur actif
			900588-34146H	**900588-34149H**	**900588-34147H**	**900588-34148H**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	**553002** azur clair
			900044-34146H	**900044-34149H**	**900044-34147H**	**900044-34148H**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	**340** n1/noir

			25 x 15,6 cm  *à rainures, grand bord arrondi*	**12,5 x 15,6 cm**  *Carreaux« demi-longue », à rainures, grand bord arrondi*	**25 x 15,6 cm**  *à rainures, angle gauche, arrondi*	**25 x 15,6 cm**  *à rainures, angle droit, arrondi*	
			34156H	34159H	34157H	34158H	N° format
			25 x 15,6 / 10 x 6 1/4	**12,5 x 15,6** / 5 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	Cote nom. - **cm**/in
			244 x 150 x 8 mm	119 x 150 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm	Cote de fabrication
			4,000	8,000	4,000	4,000	**m** - pcs.
			0,580	0,280	0,580	0,580	**Pcs.** - kg
			33	66	33	33	**Paquet** - pcs.
			8,250	8,250	8,250	8,250	**Paquet** - m
			19,140	18,480	19,140	19,140	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
			AIb	AIb	AIb	AIb	Norme produit
			-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
			553001-34156H	**553001-34159H**	**553001-34157H**	**553001-34158H**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**553001** azur actif
			553002-34156H	**553002-34159H**	**553002-34157H**	**553002-34158H**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**553002** azur clair
			340i-34156H	**340i-34159H**	**340i-34157H**	**340i-34158H**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**340** n1/noir
			900567-34156H	**900567-34159H**	**900567-34157H**	**900567-34158H**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A480** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	**553001** azur actif
			900588-34156H	**900588-34159H**	**900588-34157H**	**900588-34158H**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A480** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	**553002** azur clair
			900044-34156H	**900044-34159H**	**900044-34157H**	**900044-34158H**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A480** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	**340** n1/noir

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres couleurs de la série Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

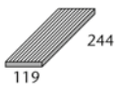
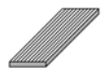
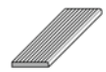
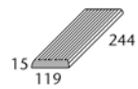
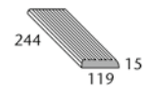
Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

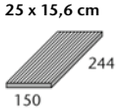
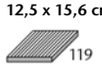
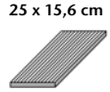
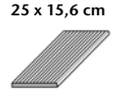
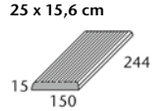
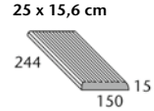
Angles arrondis			
No. du format de base au Endziffer 0 Endziffer ...	... 7 = angle droit	... 8 = angle droit	angles arrondis

Exemple: Format de base no. 34146 = 119 x 244 x 8 mm,
Format no. 34147 = angle arrondi à gauche

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés/non-émaillés
pour des revetements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Epaisseur 15 mm. P.ex. en complément du système de rebord de bassin « Finnland », pour les plots de départ, etc.

	25 x 12,5 cm	**12,5 x 12,5 cm**	**25 x 12,5 cm**	**25 x 12,5 cm**	**25 x 12,5 cm**	**25 x 12,5 cm**
						
	à rainures	*Carreaux « demi-longue », à rainures*	*petit bord arrondi, rainures*	*grand bord arrondi, à rainures*	*à rainures, angle gauche, arrondi*	*à rainures, angle droit, arrond*
N° format	53130	53139	53135	53136	53137	53138
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 12,5** / 10 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5
Cote de fabrication	244 x 119 x 15 mm	119 x 119 x 15 mm	244 x 119 x 15 mm	244 x 119 x 15 mm	244 x 119 x 15 mm	244 x 119 x 15 mm
m - pcs.	4,000	8,000	4,000	4,000	4,000	4,000
Pcs. - kg	0,830	0,420	0,830	0,830	0,830	0,830
Paquet - pcs.	16	32	16	16	16	16
Paquet - m	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
Paquet - kg	13,280	13,440	13,280	13,280	13,280	13,280
Palette - m						
Palette - kg						
Norme produit	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24
	900-53130	**900-53139**	**900-53135**	**900-53136**	**900-53137**	**900-53138**
beige gris	Gr. de pr. **A410** (pcs.)	Gr. de pr. **A406** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)
neutre 10	**91-53130**	**91-53139**	**91-53135**	**91-53136**	**91-53137**	**91-53138**
(blanc actif)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)

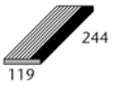
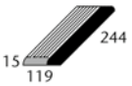
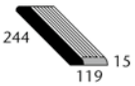
	25 x 15,6 cm	**12,5 x 15,6 cm**	**25 x 15,6 cm**	**25 x 15,6 cm**	**25 x 15,6 cm**	**25 x 15,6 cm**
						
	à rainures	*Carreaux« demi-longue », à rainures*	*petit bord arrondi, rainures*	*grand bord arrondi, à rainures*	*à rainures, angle gauche, arrondi*	*à rainures, angle droit, arrond*
N° format	53190	53199	53195	53196	53197	53198
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**12,5 x 15,6** / 5 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4
Cote de fabrication	244 x 150 x 15 mm	119 x 150 x 15 mm	244 x 150 x 15 mm	244 x 150 x 15 mm	244 x 150 x 15 mm	244 x 150 x 15 mm
m - pcs.	4,000	8,000	4,000	4,000	4,000	4,000
Pcs. - kg	1,000	0,490	1,000	1,000	1,000	1,000
Paquet - pcs.	18	36	18	18	18	18
Paquet - m	4,500	4,500	4,500	4,500	4,500	4,500
Paquet - kg	18,000	17,640	18,000	18,000	18,000	18,000
Palette - m						
Palette - kg						
Norme produit	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb	AIb
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24
	900-53190	**900-53199**	**900-53195**	**900-53196**	**900-53197**	**900-53198**
beige gris	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)
neutre 10	**91-53190**	**91-53199**	**91-53195**	**91-53196**	**91-53197**	**91-53198**
(blanc actif)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)

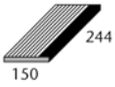
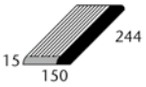
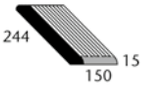
Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres couleurs de la série Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Angles arrondis				
No. du format de base au Eieu du chiffre final 0 ...	... 7 = angle gauche	... 8 = angle droit	angles arrondis	Exemple: Format de base no. 53130 = 119 x 244 x 15 mm, Format no. 53137 = angle arrondi gauche

Epaisseur 15 mm. Avec marquage de sécurité « non-slip »

			25 x 12,5 cm  *à rainures, grand bord arrondi*	**12,5 x 12,5 cm**  *Carreaux « demi-longue », à rainures, grand bord arrondi*	**25 x 12,5 cm**  *à rainures, angle gauche, arrondi*	**25 x 12,5 cm**  *à rainures, angle droit, arrondi*	
			59620	59629	59627	59628	N° format
			25 x 12,5 / 10 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	Cote nom. - **cm**/in
			244 x 119 x 15 mm	119 x 119 x 15 mm	244 x 119 x 15 mm	244 x 119 x 15 mm	Cote de fabrication
			4,000	8,000	4,000	4,000	**m** - pcs.
			0,830	0,420	0,830	0,830	**Pcs.** - kg
			16	32	16	16	**Paquet** - pcs.
			4,000	4,000	4,000	4,000	**Paquet** - m
			13,280	13,440	13,280	13,280	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
			Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
			-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
			553001-59620	**553001-59629**	**553001-59627**	**553001-59628**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**553001** azur actif
			553002-59620	**553002-59629**	**553002-59627**	**553002-59628**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**553002** azur clair
			340-59620	**340-59629**	**340-59627**	**340-59628**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A413** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	**340** n1/noir
			900567-59620	**900567-59629**	**900567-59627**	**900567-59628**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	**553001** azur actif
			900588-59620	**900588-59629**	**900588-59627**	**900588-59628**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	**553002** azur clair
			900044-59620	**900044-59629**	**900044-59627**	**900044-59628**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	**340** n1/noir

			25 x 15,6 cm  *à rainures, grand bord arrondi*	**12,5 x 15,6 cm**  *Carreaux « demi-longue », à rainures, grand bord arrondi*	**25 x 15,6 cm**  *à rainures, angle gauche, arrondi*	**25 x 15,6 cm**  *à rainures, angle droit, arrondi*	
			59630	59639	59637	59638	N° format
			25 x 15,6 / 10 x 6 1/4	**12,5 x 15,6** / 5 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	Cote nom. - **cm**/in
			244 x 150 x 15 mm	119 x 150 x 15 mm	244 x 150 x 15 mm	244 x 150 x 15 mm	Cote de fabrication
			4,000	8,000	4,000	4,000	**m** - pcs.
			1,000	0,490	1,000	1,000	**Pcs.** - kg
			18	36	18	18	**Paquet** - pcs.
			4,500	4,500	4,500	4,500	**Paquet** - m
			18,000	17,640	18,000	18,000	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
			Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
			-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
			553001-59630	**553001-59639**	**553001-59637**	**553001-59638**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**553001** azur actif
			553002-59630	**553002-59639**	**553002-59637**	**553002-59638**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**553002** azur clair
			340-59630	**340-59639**	**340-59637**	**340-59638**	**900** beige gris
			Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	**340** n1/noir
			900567-59630	**900567-59639**	**900567-59637**	**900567-59638**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A480** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	**553001** azur actif
			900588-59630	**900588-59639**	**900588-59637**	**900588-59638**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A480** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	**553002** azur clair
			900044-59630	**900044-59639**	**900044-59637**	**900044-59638**	**91** n10/blanc
			Gr. de pr. **A480** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	Gr. de pr. **A506** (pcs.)	**340** n1/noir

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres couleurs de la série Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Angles arrondis

No. du format de base au ieu du chiffre final 0 ...	... 7 = angle gauche	... 8 = angle droit	angles arrondis	Exemple: Format de base no. 59620 = 119 x 244 x 15 mm, Format no. 59627 = angle arrondi gauche

Projet : Solebad (piscine d'eau saline) / Site : Werne, Allemagne / Architecte : Geising + Böker GmbH /
Série : Système de tête de bassin Finnland, Chroma, Quarzite / Photo : Jochen Stüber



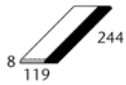
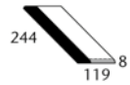


Spécialistes en céramique

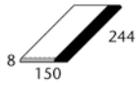
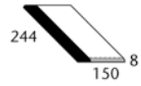
La construction de piscines nécessite quelques solutions très spécifiques que l'on ne peut utiliser dans aucun autre domaine d'application et qu'un fournisseur haut de gamme de céramique pour piscines devrait avoir dans son assortiment afin de pouvoir couvrir, avec un programme global, le spectre complet des exigences de l'architecture des piscines. Cela inclut notamment les pièces pour les marches des échelles menant dans le bassin, les carreaux à lettres pour indiquer les profondeurs de bassin ou pour marquer les zones non-nageurs ou caniveaux plats pour le drainage des surfaces. Autant de détails que l'on retrouve dans presque toutes les piscines et qui ne pourraient sinon être réalisés qu'en changeant de matériau, par exemple en passant à l'acier inoxydable.

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés pour des revêtements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

Carreaux pour marche d'escalier avec marquage de sécurité « non-slip »

	25 x 12,5 cm 	**12,5 x 12,5 cm** 	**25 x 12,5 cm** 	**25 x 12,5 cm** 			
	Marche, grand bord arrondi	*Marche « demi-longue », grand bord arrondi*	*Marche, angle gauche, arrondi*	*Marche, angle droit, arrondi*			
N° format	34166H	34169H	34167H	34168H			
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 12,5** / 10 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5			
Cote de fabrication	244 x 119 x 8 mm	119 x 119 x 8 mm	244 x 119 x 8 mm	244 x 119 x 8 mm			
m - pcs.	4,000	8,000	4,000	4,000			
Pcs. - kg	0,490	0,240	0,490	0,490			
Paquet - pcs.	33	66	33	33			
Paquet - m	8,250	8,250	8,250	8,250			
Paquet - kg	16,170	15,840	16,170	16,170			
Palette - m							
Palette - kg							
Norme produit	AIb	AIb	AIb	AIb			
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24			
81 n10/blanc	**900568-34166H**	**900568-34169H**	**900568-34167H**	**900568-34168H**			
554001 azur actif	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)			
81 n10/blanc	**900671-34166H**	**900671-34169H**	**900671-34167H**	**900671-34168H**			
554002 azur clair	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)			
81 n10/blanc	**900634-34166H**	**900634-34169H**	**900634-34167H**	**900634-34168H**			
554111 n1/noir	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)	Gr. de pr. **A456** (pcs.)			

Carreaux pour marche d'escalier avec marquage de sécurité « non-slip »

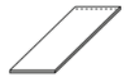
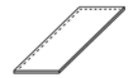
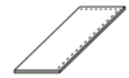
	25 x 15,6 cm 	**12,5 x 15,6 cm** 	**25 x 15,6 cm** 	**25 x 15,6 cm** 			
	Marche, grand bord arrondi	*Marche « demi-longue », grand bord arrondi*	*Marche, angle gauche, arrondi*	*Marche, angle droit, arrondi*			
N° format	34136H	34139H	34137H	34138H			
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**12,5 x 15,6** / 5 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4			
Cote de fabrication	244 x 150 x 8 mm	119 x 150 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm			
m - pcs.	4,000	8,000	4,000	4,000			
Pcs. - kg	0,620	0,300	0,620	0,620			
Paquet - pcs.	33	66	33	33			
Paquet - m	8,250	8,250	8,250	8,250			
Paquet - kg	20,460	19,800	20,460	20,460			
Palette - m							
Palette - kg							
Norme produit	AIb	AIb	AIb	AIb			
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24			
81 n10/blanc	**900568-34136H**	**900568-34139H**	**900568-34137H**	**900568-34138H**			
554001 azur actif	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)			
81 n10/blanc	**900671-34136H**	**900671-34139H**	**900671-34137H**	**900671-34138H**			
554002 azur clair	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)			
81 n10/blanc	**900634-34136H**	**900634-34139H**	**900634-34137H**	**900634-34138H**			
554111 n1/noir	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)	Gr. de pr. **A467** (pcs.)			

Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres couleurs de la série Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Angles arrondis				
No. du format de base au lieu du chiffre final 0	7 = angle gauche ...	8 = angle droit	angles arrondis	Exemple: Format de base no. 34166 = 119 x 244 x 15 mm, Format no. 34167 = angle arrondi gauche

P.ex. pour les marches de repos, niches à échelles, rayons resserrés, zones de virage, etc.

25 x 12,5 cm 	**12,5 x 6,2 cm**  *Plaquette, fournie sous forme de plaquette quadruple; à séparer sur chantier*	**25 x 15,6 cm** 	**25 x 15,6 cm** 	**25 x 15,6 cm** 	**25 x 15,6 cm** 	**25 x 15,6 cm** 	Groupe de sollicitation (PEI)
Carreau cannelé			*Petit bord arrondi*	*Grand bord arrondi*	*Angle gauche, arrondi*	*Angle droit, arrondi*	
34170H	34070H	34120H	34125H	34126H	34127H	34128H	N° format
25 x 12,5 / 10 x 5	**12,5 x 6,2** / 5 x 2 1/2	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	Cote nom. - **cm**/in
244 x 119 x 8 mm	119 x 56 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm	244 x 150 x 8 mm	Cote de fabrication
32,000/m^2	128,000/m^2	25,000/m^2	6,410/m	4,000/m			**m^2/m** - pcs.
0,460	0,120	0,620	0,620	0,620	0,620	0,620	**Pcs.** - kg
33	132	33	33	33	33	33	**Paquet** - pcs.
1,031 m^2	1,031 m^2	1,320 m^2	5,148 m	8,250 m			**Paquet** - m^2/m
15,180	15,840	20,460	20,460	20,460	20,460	20,460	**Paquet** - kg
							Palette - m^2/m
							Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	Antidérapance
700i-34170H	**700i-34070H**	**700i-34120H**	**700i-34125H**	**700i-34126H**	**700i-34127H**	**700i-34128H**	4 neutre 10
Gr. de pr. **A283** (m^2)	Gr. de pr. **A209** (m^2)	Gr. de pr. **A167** (m^2)	Gr. de pr. **A416** (pcs.)	Gr. de pr. **A416** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	(blanc actif brillant)
701i-34170H	**701i-34070H**	**701i-34120H**	**701i-34125H**	**701i-34126H**	**701i-34127H**	**701i-34128H**	4 neutre 10
Gr. de pr. **A283** (m^2)	Gr. de pr. **A209** (m^2)	Gr. de pr. **A167** (m^2)	Gr. de pr. **A416** (pcs.)	Gr. de pr. **A416** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	(blanc actif mat)
552001-34170H	**552001-34070H**	**552001-34120H**	**552001-34125H**	**552001-34126H**	**552001-34127H**	**552001-34128H**	2
Gr. de pr. **A310** (m^2)	Gr. de pr. **A241** (m^2)	Gr. de pr. **A210** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	azur actif
552002-34170H	**552002-34070H**	**552002-34120H**	**552002-34125H**	**552002-34126H**	**552002-34127H**	**552002-34128H**	4
Gr. de pr. **A310** (m^2)	Gr. de pr. **A241** (m^2)	Gr. de pr. **A210** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	azur clair
5716i-34170H[1]	**5716i-34070H**[1]	**5716i-34120H**[1]	**5716i-34125H**[1]	**5716-34126H**[1]	**5716i-34127H**[1]	**5716i-34128H**[1]	1 neutre 1
Gr. de pr. **A310** (m^2)	Gr. de pr. **A241** (m^2)	Gr. de pr. **A210** (m^2)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A419** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	(noir saturé)
	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	
	91i-34070H	**91i-34120H**	**91i-34125H**	**91i-34126H**	**91i-34127H**	**91i-34128H**	neutre 10
	Gr. de pr. **A256** (m^2)	Gr. de pr. **A222** (m^2)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	Gr. de pr. **A428** (pcs.)	(blanc actif)
	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	
	553001-34070H	**553001-34120H**	**553001-34125H**	**553001-34126H**	**553001-34127H**	**553001-34128H**	
	Gr. de pr. **A271** (m^2)	Gr. de pr. **A230** (m^2)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	azur actif
	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	
	553002-34070H	**553002-34120H**	**553002-34125H**	**553002-34126H**	**553002-34127H**	**553002-34128H**	
	Gr. de pr. **A271** (m^2)	Gr. de pr. **A230** (m^2)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	azur clair
	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	
	340i-34070H	**340i-34120H**	**340i-34125H**	**340-34126**	**340i-34127H**	**340i-34128H**	neutre 1
	Gr. de pr. **A271** (m^2)	Gr. de pr. **A230** (m^2)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	Gr. de pr. **A430** (pcs.)	(noir saturé)

[1] Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.

Plaquette de sécurité (appropriées surtout pour l'agencement antidérapant et bien visible de bords (de carreaux pour marches d'escalier)

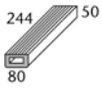
			25 x 6,2 cm 	**12,5 x 6,2 cm** 	**25 x 6,2 cm** 	**25 x 6,2 cm** 	
			à rainuré, Längskante gerundet	*« demi-longue » à rainures, grand bord arrondi*	*à rainuré, angle gauche, arrondi*	*à rainuré, angle droit, arrondi*	
			34306	34309	34307	34308	N° format
			25 x 6,2 / 10 x 2 1/2	**12,5 x 6,2** / 5 x 2 1/2	**25 x 6,2** / 10 x 2 1/2	**25 x 6,2** / 10 x 2 1/2	Cote nom. - **cm**/in
			244 x 56 x 8 mm	119 x 56 x 8 mm	244 x 56 x 8 mm	244 x 56 x 8 mm	Cote de fabrication
			4,000	8,000	4,000	4,000	**m** - pcs.
			0,200	0,100	0,200	0,200	**Pcs.** - kg
			66	132	66	66	**Paquet** - pcs.
			16,500	16,500	16,500	16,500	**Paquet** - m
			13,200	13,200	13,200	13,200	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
			Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
			-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	Antidérapance
			91-34306	**91-34309**	**91-34307**	**91-34308**	neutre 10
			Gr. de pr. **A431** (pcs.)	Gr. de pr. **A416** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A434** (pcs.)	(blanc actif)
			553001-34306	**553001-34309**	**553001-34307**	**553001-34308**	
			Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	azur actif
			553002-34306	**553002-34309**	**553002-34307**	**553002-34308**	
			Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	azur clair
			340-34306	**340-34309**	**340-34307**	**340-34308**	neutre 1
			Gr. de pr. **A434** (pcs.)	Gr. de pr. **A418** (pcs.)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	Gr. de pr. **A438** (pcs.)	(noir saturé)

Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux des séries Chroma et Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, $G_r$oupe AI_b, non-émaillés/émaillés pour des revetements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

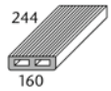
Pièces pour marche d'échelle, marche non-émaillée striée, col. 900 beige gris



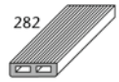
Pièce pour marche d'échelle



Pièce pour marche d'échelle



Pièce pour marche d'échelle



Pièce pour marche d'échelle

N° format	55563	55565	55566	55567			
Cote nom. - **cm**/in							
Cote de fabricat. mm	244 x 80 x 50	282 x 80 x 50	244 x 160 x 50	282 x 160 x 50			
m - pcs.							
Pcs. - kg	1,600	1,830	3,150	3,500			
Paquet - pcs.	10	9	5	4			
Paquet - m							
Paquet - kg	16,000	16,470	15,750	14,000			
Palette - m							
Palette - kg							
Norme produit	Alb	Alb	Alb	Alb			
Antidérapance	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24	-/C -/PN24			
900 beige gris	**700-55563**	**700-55565**	**700-55566**	**700-55567**			
700 n10/blanc brill.	Gr. de pr. **A581** (Pcs.)	Gr. de pr. **A593** (Pcs.)	Gr. de pr. **A698** (Pcs.)	Gr. de pr. **A708** (Pcs.)			
900 beige gris	**701-55563**	**701-55565**	**701-55566**	**701-55567**			
701 n10/blanc mat	Gr. de pr. **A581** (Pcs.)	Gr. de pr. **A593** (Pcs.)	Gr. de pr. **A698** (Pcs.)	Gr. de pr. **A708** (Pcs.)			
900 beige gris	**552001-55563**	**552001-55565**	**552001-55566**	**552001-55567**			
552001 azur actif	Gr. de pr. **A587** (Pcs.)	Gr. de pr. **A601** (Pcs.)	Gr. de pr. **A708** (Pcs.)	Gr. de pr. **A716** (Pcs.)			
900 beige gris	**552002-55563**	**552002-55565**	**552002-55566**	**552002-55567**			
552002 azur clair	Gr. de pr. **A587** (Pcs.)	Gr. de pr. **A601** (Pcs.)	Gr. de pr. **A708** (Pcs.)	Gr. de pr. **A716** (Pcs.)			
900 beige gris	**5716-55563**[1]	**5716-55565**[1]	**5716-55566**[1]	**5716-55567**[1]			
5716 n1/noir	Gr. de pr. **A587** (Pcs.)	Gr. de pr. **A601** (Pcs.)	Gr. de pr. **A708** (Pcs.)	Gr. de pr. **A716** (Pcs.)			

La marche de ces pièces spéciales est non-émaillée 900, toutes les autres surfaces sont dans le coloris Chroma appropri.
[1] Pour des raisons de production, des variations des nuances de couleur peuvent se présenter entre les pièces spéciales et les revêtements de surface plane.

Carreaux à chiffres/à lettres

25 x 12,5 cm



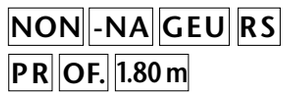
Carreau à chiffres Hauteur des chiffres/ des lettres 7 cm

25 x 25 cm



Carreau à chiffres Hauteur des chiffres/ des lettres 20 cm

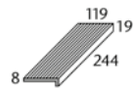
25 x 12,5 cm



Carreau à chiffres/ à lettres, hauteur des chiffres/des lettres 7 cm

Carreau d'about (p. raccord. entre la grille de recouvr. et la plage du bassin)

25 x 12,5 cm



Carreau d'about à rainures

12,5 x 12,5 cm



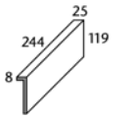
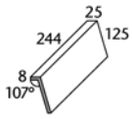
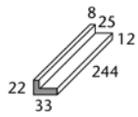
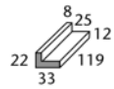
Carreau d'about « demi-long » à rainures

N° format	38119	32059	S10002			37150	37155
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 12,5** / 10 x 5	**25 x 25** / 10 x 10	**25 x 12,5** / 10 x 5			**25 x 12,5** / 10 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5
Cote de fabrication	244 x 119 x 8 mm	244 x 244 x 8 mm	244 x 119 x 8 mm			244 x 119/19 x 8 mm	119 x 119/19 x 8 mm
m - pcs.			4,000			4,000	8,000
Pcs. - kg	0,490	1,060	0,490			2,000	2,000
Paquet - pcs.						20	40
Paquet - m						5,000	5,000
Paquet - kg						10,000	10,000
Palette - m							
Palette - kg							
Norme produit	Alb	Alb	Alb			Alb	Alb
Antidérapance			-/B -/PN18			-/C -/PN24	-/C -/PN24
700 n10/blanc brill.	**900659-38119**	**900659-32059**					
552001 azur actif	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A601** (pcs.)					
701 n10/blanc mat	**900672-38119**	**900672-32059**					
552001 azur actif	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A601** (pcs.)					
700 n10/blanc brill.	**900673-38119**	**900673-32059**					
5716 n1/noir	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A601** (pcs.)					
701 n10/blanc mat	**900644-38119**	**900644-32059**					
5716 n1/noir	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A601** (pcs.)					
91 n10/blanc			**900567-S10002**				
553001 azur actif			Gr. de pr. **A649** (pcs.)				
91 n10/blanc			**900044-S10002**				
340 n1/noir			Gr. de pr. **A649** (pcs.)				
beige gris						**900-37150** Gr. de pr. **A434** (pcs.)	**900-37155** Gr. de pr. **A419** (pcs.)
neutre 10/blanc						**91-37150** Gr. de pr. **A438** (pcs.)	**91-37155** Gr. de pr. **A428** (pcs.)

Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

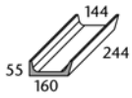
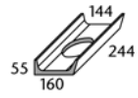
Les produits représentés peuvent aussi être fabriqués dans d'autres émaux des séries Chroma et Chroma non-slip. Nous vérifions volontiers la possibilité d'une telle production spéciale pour le cas individuel.

Carreaux d'about (comme appui de la grille de recouvrement)[1]

25 x 12,5 cm	**12,5 x 12,5 cm**	**25 x 12,5 cm**	**12,5 x 12,5 cm**	**25 x 3,3 cm**	**12,5 x 3,3 cm**	
						
Carreau d'about	*Carreau d'about « demi-long »*	*Carreau d'about incliné*	*Carreau d'about incliné « demi-long »*	*Angle porte-grille*	*Angle porte-grille « demi-long »*	
37011	37015	37017	37018	37031	37035	N° format
25 x 12,5 / 10 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**25 x 12,5** / 10 x 5	**12,5 x 12,5** / 5 x 5	**25 x 3,3** / 10 x 1 3/8	**12,5 x 3,3** / 5 x 1 3/8	Cote nom. - **cm**/in
244 x 119/25 x 8	119 x 119/25 x 8	244 x 125/25 x 8	119 x 125/25 x 8	244 x 33/22 x 8	119 x 33/22 x 8	Cote de fabricat. mm
4,000	8,000	4,000	8,000	4,000	8,000	**m** - pcs.
0,600	0,290	0,620	0,300	0,200	0,100	**Pcs.** - kg
16	32	16	32	72	144	**Paquet** - pcs.
4,000	4,000	4,000	4,000	18,000	18,000	**Paquet** - m
9,600	9,280	9,920	9,600	14,400	14,400	**Paquet** - kg
						Palette - m
						Palette - kg
Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Alb	Norme produit
700-37011	**700-37015**	**700-37017**	**700-37018**	**700-37031**	**700-37035**	neutre 10
Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	(blanc actif brillant)
701-37011	**701-37015**	**701-37017**	**701-37018**	**701-37031**	**701-37035**	neutre 10
Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A423** (pcs.)	Gr. de pr. **A452** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	Gr. de pr. **A445** (pcs.)	Gr. de pr. **A425** (pcs.)	(blanc actif mat)

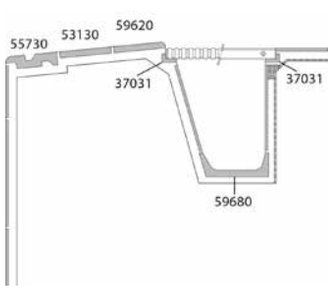
[1] **Grilles de recouvrement, voir page 442**

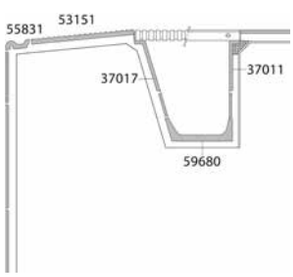
Coque de caniveau

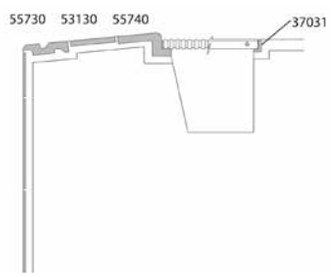
							
				Coque de caniveau Largeur intérieure 144 mm	*Coque de caniveau « demi-longue »*	*Coque de caniveau avec écoulement (Ø 100 mm)*[2]	*N° d´article 59680*
				59680	59685	59681	N° format
							Cote nom. - **cm**/in
				244 x 160 x 55/15	119 x 160 x 55/15	244 x 160 x 55/15	Cote de fabricat. mm
				4,000	8,000		**m** - pcs.
				1,700	0,850	1,550	**Pcs.** - kg
				4	8	4	**Paquet** - pcs.
				1,000	1,000		**Paquet** - m
				6,800	6,800	6,200	**Paquet** - kg
							Palette - m
							Palette - kg
				Alb	Alb	Alb	Norme produit
				700-59680	**700-59685**	**700-59681**	neutre 10
				Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	(blanc actif brillant)
				701-59680	**701-59685**	**701-59681**	neutre 10
				Gr. de pr. **A489** (pcs.)	Gr. de pr. **A449** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	(blanc actif mat)

[2] **Ecoulement silencieux adapté, type Silent 100 : voir page 444**

Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.



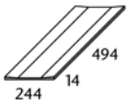




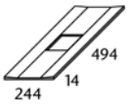
Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, émaillés/non-émaillés
pour des revetements de sol à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame étiré)

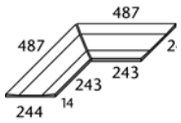
Système à caniveau (profondeur de creux 5 mm)

25 x 50 cm

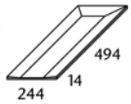


25 x 50 cm





25 x 50 cm

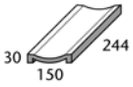


N° d´article 53320	*Caniveau*	*Caniveau avec écoulement 110 / 110 mm*	*Paire coupée en biseau*	*About*
N° format	53320	53321	53322	53323
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 50** / 10 x 20	**25 x 50** / 10 x 20		**25 x 50** / 10 x 20
Cote de fabricat. mm	494 x 244 x 14	494 x 244 x 14	(2x) 487 x 244 x 14	494 x 244 x 14
m - pcs.	2,000			
pcs./paire - kg	2,500/pcs.	2,300/pcs.	3,800/paire	2,500/pcs.
Paquet - pcs./paire	5 pcs.	5 pcs.	2 paires	5 pcs.
Paquet - m	2,500			
Paquet - kg	12,500	11,500	7,600	12,500
Palette - m				
Palette - kg				
Norme produit	Alb	Alb	Alb	Alb
Antidérapance	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18
	91-53320	**91-53321**	**91-53322**	**91-53323**
neutre 10 (blanc)	Gr. de pr. **A514** (pcs.)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)	Gr. de pr. **A638** (paire)	Gr. de pr. **A587** (pcs.)
	553002-53320	**553002-53321**	**553002-53322**	**553002-53323**
azur clair	Gr. de pr. **A519** (pcs.)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)	Gr. de pr. **A645** (paire)	Gr. de pr. **A593** (pcs.)

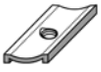
Aussi livrable comme fabrication spéciale dans le s série Chroma non émaillé – Quantum.

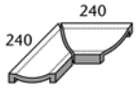
Système à caniveau (profondeur de creux 15 mm)

25 x 15,6 cm



25 x 15,6 cm





25 x 15,6 cm



N° d´article 54420	*Caniveau*	*Caniveau avec écoulement pour valve 1 1/2"*	*Paire coupée en biseau*	*About*
N° format	54420	54421	54422	54423
Cote nom. - **cm**/in	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4	**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4		**25 x 15,6** / 10 x 6 1/4
Cote de fabricat. mm	244 x 150 x 30	244 x 150 x 30	(2x) 240 x 150 x 30	244 x 150 x 30
m - pcs.	4,000			
pcs./paire - kg	1,800/pcs.	1,530/pcs.	3,030/paire	1,950/pcs.
Paquet - pcs./paire	8 pcs.	8 pcs.	4 paires	8 pcs.
Paquet - m	2,000			
Paquet - kg	14,400	12,240	12,120	15,600
Palette - m				
Palette - kg				
Norme produit	Alb	Alb	Alb	Alb
Antidérapance	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous	voir ci-dessous
	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12	R10/A PC10/PN12
	900-54420	**900-54421**	**900-54422**	**900-54423**
beige gris	Gr. de pr. **A458** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A581** (paire)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)
	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18
	902R-54420	**902R-54421**	**902R-54422**	**902R-54423**
blanc gris	Gr. de pr. **A458** (pcs.)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)	Gr. de pr. **A581** (paire)	Gr. de pr. **A560** (pcs.)
	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18	-/B -/PN18
	91-54420	**91-54421**	**91-54422**	**91-54423**
neutre 10 (blanc)	Gr. de pr. **A475** (pcs.)	Gr. de pr. **A577** (pcs.)	Gr. de pr. **A601** (paire)	Gr. de pr. **A577** (pcs.)

pièce pour écoulement correspondant:
article n° 182,
voir page 444
(Installation avant la pose).

Pour les produits de cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Projet : Beitostølen Helsesportsenter, Beitostølen, Norvège / Architecte : Agrob Buchtal Norge AS/Service Architectes Agrob Buchtal en collaboration avec le maître d'ouvrage et le carreleur / Série : Quarzit / Photo : Tove Lauluten



Série : Système de tête de bassin Wiesbaden Silent





3D-Rendering / Série : Area Pro



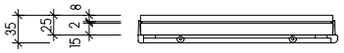


Recouvrement céramique de goulotte pour piscines privées et d'hôtel

Des possibilités exclusives de création sont offertes par le système de tête de bassin « Wiesbaden Stil » : l'utilisation du recouvrement céramique de goulotte permet de réaliser l'ensemble de la plage de piscine jusqu'au bord du bassin avec un aspect uniforme. Les couleurs et les surfaces spéciales des séries de carreaux Quarzit, Valley et Emotion sont disponibles. Même les couleurs des supports et des plaques de base des recouvrements de goulotte sont adaptées. Ce recouvrement est antidérapant et très résistant aux sollicitations. Les raccords à enficher assurent une pose rapide et facile. Différents formats et formes libres sont également disponibles sur demande. Débit d'eau : section transversale libre 245 cm^2/m pour le modèle à perforation standard.

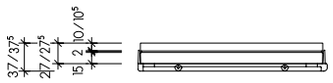
Section transversale

Carreau de recouvrement 8 mm
(Quarzit)

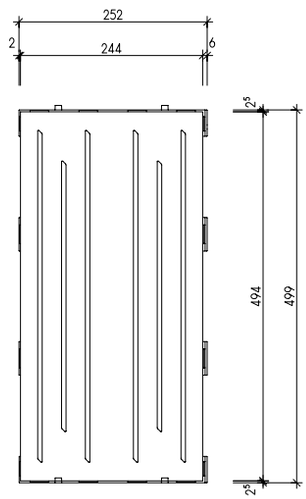


Section transversale

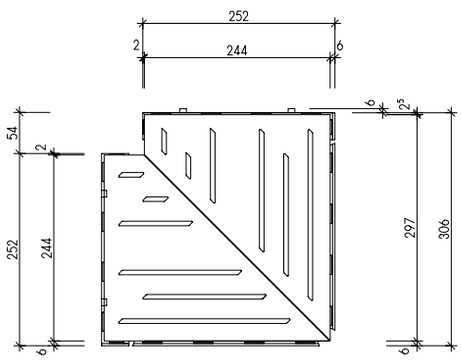
Carreau de recouvrement 10,5 mm (Emotion)
Carreau de recouvrement 10 mm (Valley)



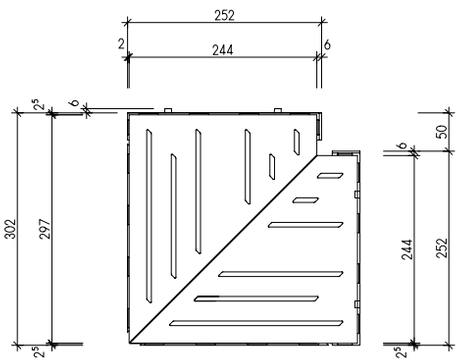
Grille de recouvrement céramique



Angle extérieur

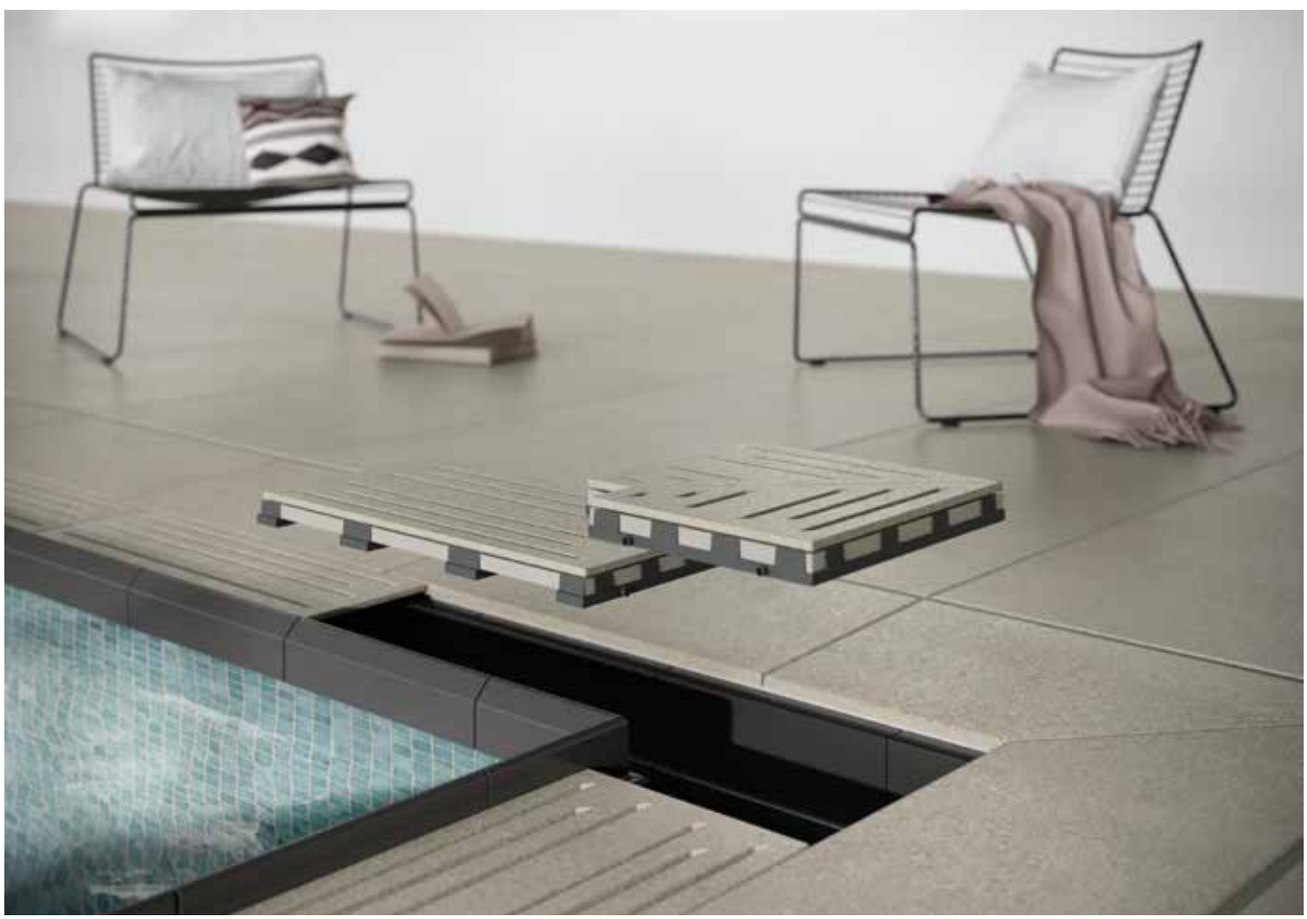


Angle intérieur



Surfaces disponibles :

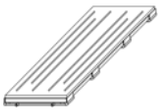
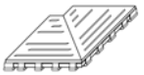
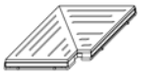
Area Pro, Emotion, Quarzit, Valley



3D-Rendering / Série : Area Pro

RECOUVREMENT CÉRAMIQUE DE GOULOTTE 2.0

Valable seulement pour le revêtement céramique :
Carreaux céramiques extrudés, précision, selon DIN EN 14411, Groupe AI_b, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur l'intérieur et à l'extérieur (grès fin) // Carreaux céramiques pressés à sec, DIN EN 14411, Groupe BI_a, non-émaillés pour des revêtements de sol et de mur à l'intérieur et à l'extérieur (grès cérame fin vitrifié)

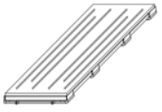
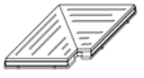
	25 x 50 cm	Angle extérieur 30 x 30 cm	Angle intérieur 30 x 30 cm	
				
	Design Quarzit	*Design Quarzit*	*Design Quarzit*	
	53510H	53512H	53511H	N° format
	25 x 50 / 10 x 20	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 30** / 12 x 12	Cote nom. - **cm**/in
	252 x 500 x 35 [2/3]	252 x 302/302 x 35 [2/4]	252 x 302/302 x 35 [2/4]	Cote de fabricat. mm
	2			**m** - pcs.
	12,212/m	4,312/pcs.	4,312/pcs.	**m/pcs.** - kg
	1	1	1	**Paquet** - pcs.
	0,500			**Paquet** - m
	6,106	4,312	4,312	**Paquet** - kg
				Palette - m
				Palette - kg
	Alb	Alb	Alb	Norme produit
	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	Antidérapance
	8462-53510H [1]	*8462-53512H* [1]	*8462-53511H* [1]	
	Gr. de pr. A731 (pcs.)	*Gr. de pr. A781 (pcs.)*	*Gr. de pr. A781 (pcs.)*	beige sable

[1] **Fabrication sur commande, délai de livraison sur demande. Autres couleurs / designs disponibles sur demande.**

[2] **Cotes des éléments installés y compris joint**
[3] **Elément complet y compris tenons: 252 x 506 x 35 mm**
[4] **Elément complet y compris tenons: 252 x 302/309 x 35 mm**

Notice : selon la norme DIN 19643-1, le calcul des flux volumétriques par rapport à la coupe transversale libre du recouvrement céramique de rigole est à justifier.

Coupe transversale libre: env. 245 cm²/m

	25 x 50 cm	Angle extérieur 30 x 30 cm	Angle intérieur 30 x 30 cm	
				
	Design Valley structuré, traité	*Design Valley structuré, traité*	*Design Valley structuré, traité*	
	53510	53512	53511	N° format
	25 x 50 / 10 x 20	**30 x 30** / 12 x 12	**30 x 30** / 12 x 12	Cote nom. - **cm**/in
	252 x 500 x 37 [2/3]	252 x 302/302 x 37 [2/4]	252 x 302/302 x 37 [2/4]	Cote de fabricat. mm
	2			**m** - pcs.
	13,274/m	4,687/pcs.	4,687/pcs.	**m/pcs.** - kg
	1	1	1	**Paquet** - pcs.
	0,500			**Paquet** - m
	6,637	4,687	4,687	**Paquet** - kg
				Palette - m
				Palette - kg
	Bla	Bla	Bla	Norme produit
	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	R11/B PC20/PN18	Antidérapance
	052036-53510 [1]	*052036-53512* [1]	*052036-53511* [1]	
	Gr. de pr. A731 (pcs.)	*Gr. de pr. A781 (pcs.)*	*Gr. de pr. A781 (pcs.)*	ardoise

[1] **Fabrication sur commande, d lai de livraison sur demande. Autres couleurs / designs disponibles sur demande.**

[2] **Cotes des éléments installés y compris joint**
[3] **Elément complet y compris tenons: 252 x 506 x 37 mm**
[4] **Elément complet y compris tenons: 252 x 302/309 x 37 mm**

Notice : selon la norme DIN 19643-1, le calcul des flux volumétriques par rapport à la coupe transversale libre du recouvrement céramique de rigole est à justifier.

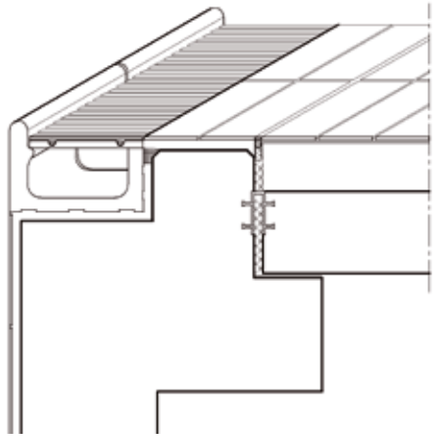
Coupe transversale libre: env. 245 cm²/m

Grilles de recouvrement de qualité suprême

Même pour les détails auxquels on ne prête souvent guère attention, une qualité élevée est payante : les grilles de recouvrement d'Agrob Buchtal, livrables au choix en tant que grilles perpendiculaires ou parallèles, sont en matière plastique extrêmement résistante aux chocs ; en matière plastique de haute qualité, à résistance élevée aux chocs, avec absorbeur d'UV ; liaison des barreaux individuels au moyen d'un cordon rond en PUR indéchirable et de rouleaux intermédiaires de couleur assortie aux barreaux individuels. Grilles conçues pour les charges attendues par la fréquentation pieds nus. Il est presque impossible de faire craquer les barreaux individuelles en marchant sur eux.

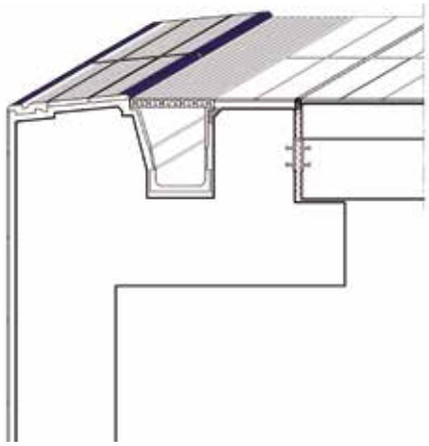
Grille perpendiculaire





Grille parallèle





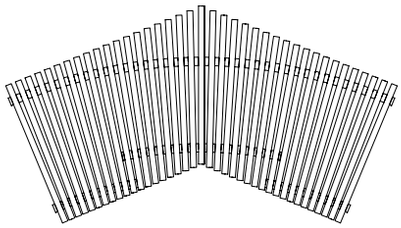
Grille perpendiculaire flexible

Hauteur de barreau	25 mm	25 mm
Largeur de barreau	191 mm[1]	250 mm
N° d'article Grille perpendiculaire flexible	R10000 Gr. de prix A722 (ml)	R10100 Gr. de prix A731 (ml)

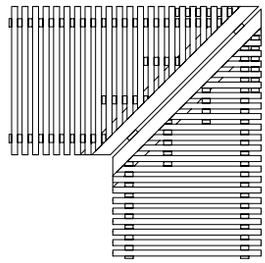
Grille perpendiculaire rigide pour la rigole à bruit réduit[1]

Hauteur de barreau	25 mm	25 mm
Largeur de barreau	191 mm[1]	250 mm
N° d'article Grille perpendiculaire	R20000 Gr. de prix A731 (ml)	R20100 Gr. de prix A735 (ml)
N° d'article Angles coupés en biseau 1E+AE+Spécial[2]	R21000 Gr. de prix A735 (pce.)	R21100 Gr. de prix A742 (pce.)

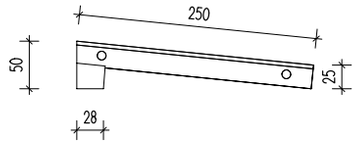
[1] Également disponible sous forme d'angle en éventail et de grille courbée. Prix sur demande.
[2] Tous les éléments d'angle sont rigides.



Angle en éventail N° d'art. : R12100
Grille perpendiculaire, largeur 250 mm



Angle coupé en biseau N° d'art. : R21100
Grille perpendiculaire, largeur 250 mm

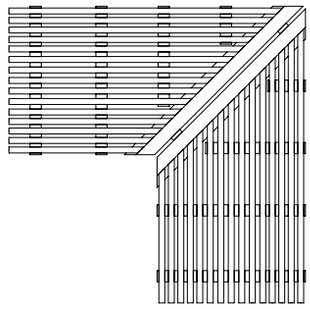


N° d'article R40100
Grille perpendiculaire inclinée, largeur 250 mm

Barreaux parallèles rigides[4]

Hauteur de barreau	25 mm
Largeur de barreau	250 mm
N° d'article. Grille parallèle	R50100 Gr. de prix A748 (ml)
N° d'article. Angles coupés en biseau 1E+AE+Spécial[3]	R51100 Gr. de prix A783 (pce.)

[3] Tous les éléments d'angle sont rigides.
[4] Pour des raisons techniques, non livrable sous forme courbée.

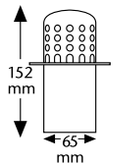


Angle coupé en biseau N° d'art. : R51100
Grille parallèle, largeur 250 mm

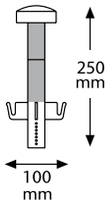
Tableau des couleurs :

La différence est indiquée par le dernier chiffre du numéro d'article :
Dernier chiffre 0 = Couleurs standard (gris = RAL7001 / blanc = RAL9010 / beige = RAL1001 / jaune = RAL1018)
Dernier chiffre 1 = semi-couleurs ivoire clair = RAL 1015 / bleu trafic = RAL5017 / rouge trafic = RAL3020 / noir profond = RAL9005)
Dernier chiffre 2 = Couleurs spéciales RAL (sauf tons métalliques)

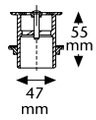
Valve d'écoulement « silencieux » Silent W 2000 (breveté)



Valve d'écoulement « silencieux » Silent 100 (breveté) avec système de raccordement optimisé



Valve d'écoulement (laiton avec tamis en V4A)



Débit d'écoulement max. 2,4 m³/h (installé avec caniveau)

L'écoulement de l'eau produit sensiblement moins de bruit avec un débit d'eau nettement élevé. Les écoulements Silent W 2000 et Silent 100 sont fabriqués d'un matériau spécial de grande valeur (sans CPV) qui est aussi résistant contre les eaux à teneur de chlore, de sel, d'ozone, les eaux thermales, minérales et enrichies d'ozone que contre les produits de nettoyage normalement utilisés dans les piscines.

Ø 75 mm	Ø 86 mm	Ø 100 mm		1 1/2 pouces	Convient pour les ouvertures avec
Adapté à rigole de trop-plein 55141, 86161	Adapté aux rigole de trop-plein 55101, 85161, 55181, 85191, 95161, 87161, 85181	Adapté à la coque de caniveau 59681		Adapté aux caniveaux 54421	
178 Gr. de prix A723 (pce.)	**179** Gr. de prix A723 (pce.)	**177** Gr. de prix A723 (pce.)		**182** Gr. de prix A668 (pce.)	**N° d'article**
178-S (noir) Gr. de prix A731 (pce.)	**179-S** (noir) Gr. de prix A731 (pce.)				**N° d'article**

Attention : conditions de remise différentes pour accessoires.

Pour les produits montrés à cette page, nous n'accordons pas de remise palette.

Projet : Paracelsus Bad & Kurhaus / Site : Salzbourg, Autriche / Architecte : Berger + Parkkinen /
Série : Système de tête de bassin Wiesbaden, Savona / Photo : Christian Richters

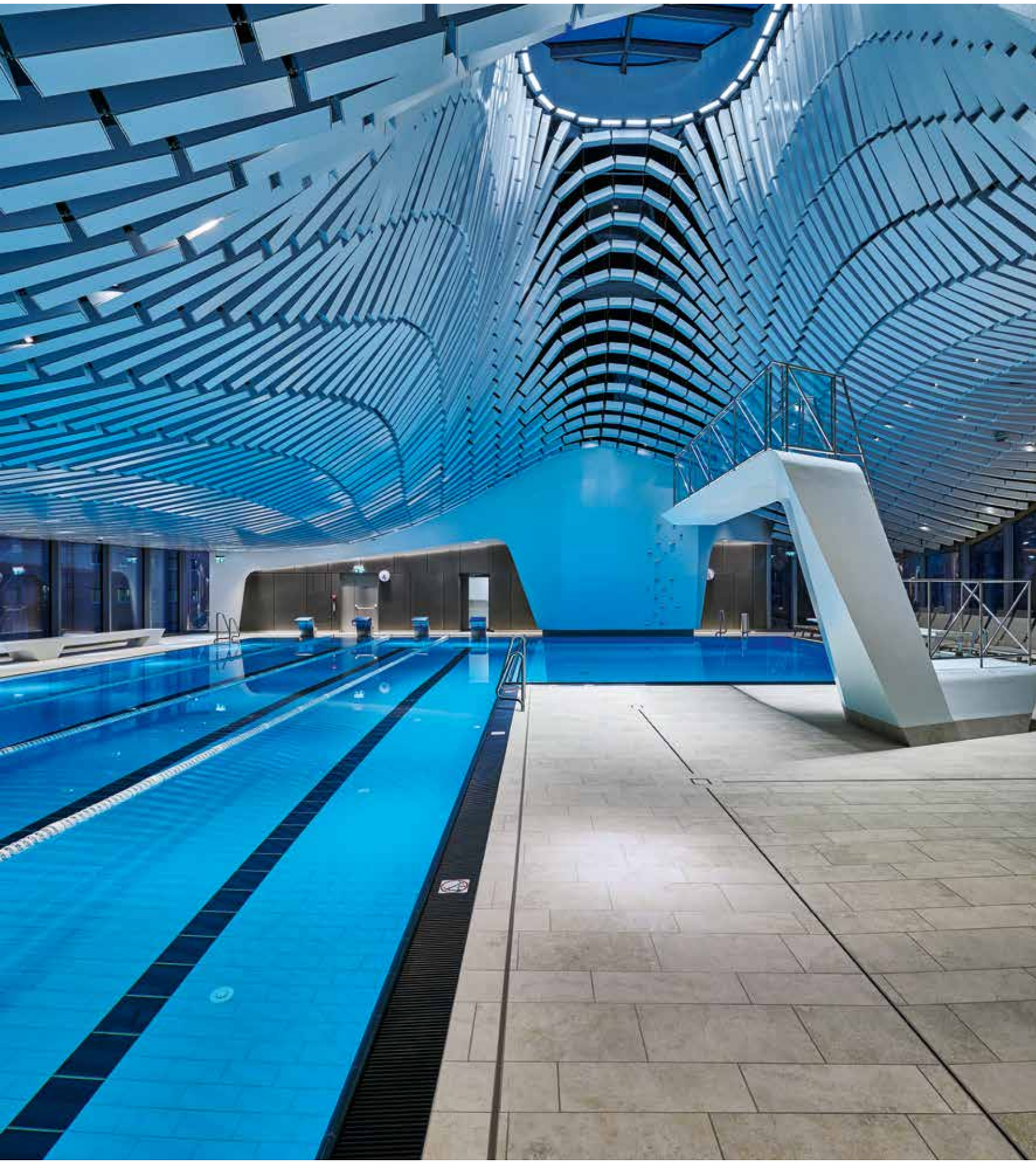






Table des Matières

- Numéros d'articles 448
- Formats 460
- Numéros de format 462
- Affectations aux systèmes CS/RAL / Luminance 464
- Luminance contrastante 466

Informations techniques 468
Réseau mondial de distribution 486
Explications 487

N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page
010S-1010	216	052236	304	113-1038H	240	116-1016H	238	120-1117H	238	140-1026H	240
010S-1630	216	052237	304	113-1039H	240	116-1017H	240	120-1118H	238	140-1027H	240
010S-4822	217	052238	304	113-1040H	240	116-1018H	240	120-1119H	238	140-1028H	240
010S-9066	217	052239	304	113-1111H	238	116-1019H	240	120-1120H	238	140-1029H	240
010S-9330	218	052240	304	113-1112H	238	116-1020H	240	120-1121H	238	140-1030H	240
010S-9335	218	052241	304	113-1113H	238	116-1021H	240	130-1001H	238	140-1031H	240
010S-9337	218	052242	304	113-1114H	238	116-1022H	240	130-1002H	238	140-1032H	240
010S-9338	218	052243	304	113-1115H	238	116-1023H	240	130-1003H	238	140-1033H	240
010S-9570	217	052244	304	113-1116H	238	116-1024H	240	130-1004H	238	140-1034H	240
010S-9573	217	052245	304	113-1117H	238	116-1025H	240	130-1005H	238	140-1035H	240
010S-9574	217	052246	304	113-1118H	238	116-1026H	240	130-1006H	238	140-1036H	240
052016	316	052247	304	113-1119H	238	116-1027H	240	130-1007H	238	140-1037H	240
052017	316	052248	304	113-1120H	238	116-1028H	240	130-1008H	238	140-1038H	240
052018	316	052249	304	113-1121H	238	116-1029H	240	130-1009H	238	140-1039H	240
052019	316	052265	304	113063	81	116-1030H	240	130-1010H	238	140-1040H	240
052020	316	052266	304	115-1001H	238	116-1031H	240	130-1011H	238	140-1111H	238
052021	316	052267	304	115-1002H	238	116-1032H	240	130-1012H	238	140-1112H	238
052022	316	052268	304	115-1003H	238	116-1033H	240	130-1013H	238	140-1113H	238
052023	316	052269	304	115-1004H	238	116-1034H	240	130-1014H	238	140-1114H	238
052024	316	052461	316	115-1005H	238	116-1035H	240	130-1015H	238	140-1115H	238
052025	316	052462	316	115-1006H	238	116-1036H	240	130-1016H	238	140-1116H	238
052026	316	052463	316	115-1007H	238	116-1037H	240	130-1017H	240	140-1117H	238
052027	316	052464	316	115-1008H	238	116-1038H	240	130-1018H	240	140-1118H	238
052028	316	052477	316	115-1009H	238	116-1039H	240	130-1019H	240	140-1119H	238
052029	316	052478	316	115-1010H	238	116-1040H	240	130-1020H	240	140-1120H	238
052030	316	052479	316	115-1011H	238	116-1111H	238	130-1021H	240	140-1121H	238
052031	316	052480	316	115-1012H	238	116-1112H	238	130-1022H	240	144-12020	107, 336
052032	316	070S-1010	216	115-1013H	238	116-1113H	238	130-1023H	240	144-12050	107, 336
052033	316	070S-1630	216	115-1014H	238	116-1114H	238	130-1024H	240	144-18120	107, 336
052034	316	070S-4822	217	115-1015H	238	116-1115H	238	130-1025H	240	144-18210	107, 336
052035	316	070S-9066	217	115-1016H	238	116-1116H	238	130-1026H	240	144-41550K	107, 336
052036	316	070S-9330	218	115-1017H	240	116-1117H	238	130-1027H	240	144-42550K	107, 336
052036-53510	441	070S-9335	218	115-1018H	240	116-1118H	238	130-1028H	240	150i-12020H	107, 336
052036-53511	441	070S-9337	218	115-1019H	240	116-1119H	238	130-1029H	240	150i-12050H	107, 336
052036-53512	441	070S-9338	218	115-1020H	240	116-1120H	238	130-1030H	240	150i-18120H	107, 336
052037	316	070S-9570	217	115-1021H	240	120-1001H	238	130-1031H	240	150i-18210H	107, 336
052038	316	070S-9573	217	115-1022H	240	120-1002H	238	130-1032H	240	150i-41550HK	107, 336
052039	316	070S-9574	217	115-1023H	240	120-1003H	238	130-1033H	240	150i-42550HK	107, 336
052044	316	101630-6635	99	115-1024H	240	120-1004H	238	130-1034H	240	151i-12020H	107, 336
052045	316	101630-6636	99	115-1025H	240	120-1005H	238	130-1035H	240	151i-12050H	107, 336
052046	316	103197-6635	99	115-1026H	240	120-1006H	238	130-1036H	240	151i-18120H	107, 336
052047	316	103197-6636	99	115-1027H	240	120-1007H	238	130-1037H	240	151i-18210H	107, 336
052048	316	111052	81	115-1028H	240	120-1008H	238	130-1038H	240	151i-41550HK	107, 336
052049	316	112000	81	115-1029H	240	120-1009H	238	130-1039H	240	151i-42550HK	107, 336
052050	316	113-1001H	238	115-1030H	240	120-1010H	238	130-1040H	240	152i-12020H	107, 336
052051	316	113-1002H	238	115-1031H	240	120-1011H	238	130-1111H	238	152i-12050H	107, 336
052052	316	113-1003H	238	115-1032H	240	120-1012H	238	130-1112H	238	152i-18120H	107, 336
052053	316	113-1004H	238	115-1033H	240	120-1013H	238	130-1113H	238	152i-18210H	107, 336
052054	316	113-1005H	238	115-1034H	240	120-1014H	238	130-1114H	238	152i-41550HK	107, 336
052055	316	113-1006H	238	115-1035H	240	120-1015H	238	130-1115H	238	152i-42550HK	107, 336
052068	317	113-1007H	238	115-1036H	240	120-1016H	238	130-1116H	238	153i-12020H	107, 336
052069	317	113-1008H	238	115-1037H	240	120-1017H	240	130-1117H	238	153i-12050H	107, 336
052070	317	113-1009H	238	115-1038H	240	120-1018H	240	130-1118H	238	153i-18120H	107, 336
052071	317	113-1010H	238	115-1039H	240	120-1019H	240	130-1119H	238	153i-18210H	107, 336
052072	317	113-1011H	238	115-1040H	240	120-1020H	240	130-1120H	238	153i-41550HK	107, 336
052073	317	113-1012H	238	115-1111H	238	120-1021H	240	130-1121H	238	153i-42550HK	107, 336
052074	317	113-1013H	238	115-1112H	238	120-1022H	240	140-1001H	238	154i-12020H	107, 336
052075	317	113-1014H	238	115-1113H	238	120-1023H	240	140-1002H	238	154i-12050H	107, 336
052081	317	113-1015H	238	115-1114H	238	120-1024H	240	140-1003H	238	154i-18120H	107, 336
052082	317	113-1016H	238	115-1115H	238	120-1025H	240	140-1004H	238	154i-18210H	107, 336
052083	317	113-1017H	240	115-1116H	238	120-1026H	240	140-1005H	238	154i-41550HK	107, 336
052084	317	113-1018H	240	115-1117H	238	120-1027H	240	140-1006H	238	154i-42550HK	107, 336
052085	317	113-1019H	240	115-1118H	238	120-1028H	240	140-1007H	238	160-1001H	238
052086	317	113-1020H	240	115-1119H	238	120-1029H	240	140-1008H	238	160-1002H	238
052087	317	113-1021H	240	115-1121H	238	120-1030H	240	140-1009H	238	160-1003H	238
052088	317	113-1022H	240	115100	81	120-1031H	240	140-1010H	238	160-1004H	238
052089	316	113-1023H	240	116-1001H	238	120-1032H	240	140-1011H	238	160-1005H	238
052090	316	113-1024H	240	116-1002H	238	120-1033H	240	140-1012H	238	160-1006H	238
052091	316	113-1025H	240	116-1003H	238	120-1034H	240	140-1013H	238	160-1007H	238
052092	316	113-1026H	240	116-1004H	238	120-1035H	240	140-1014H	238	160-1008H	238
052225	304	113-1027H	240	116-1005H	238	120-1036H	240	140-1015H	238	160-1009H	238
052226	304	113-1028H	240	116-1006H	238	120-1037H	240	140-1016H	238	160-1010H	238
052227	304	113-1029H	240	116-1007H	238	120-1038H	240	140-1017H	240	160-1011H	238
052228	304	113-1030H	240	116-1008H	238	120-1039H	240	140-1018H	240	160-1012H	238
052229	304	113-1031H	240	116-1009H	238	120-1040H	240	140-1019H	240	160-1013H	238
052230	304	113-1032H	240	116-1010H	238	120-1111H	238	140-1020H	240	160-1014H	238
052231	304	113-1033H	240	116-1011H	238	120-1112H	238	140-1021H	240	160-1015H	238
052232	304	113-1034H	240	116-1012H	238	120-1113H	238	140-1022H	240	160-1016H	238
052233	304	113-1035H	240	116-1013H	238	120-1114H	238	140-1023H	240	160-1017H	240
052234	304	113-1036H	240	116-1014H	238	120-1115H	238	140-1024H	240	160-1018H	240
052235	304	113-1037H	240	116-1015H	238	120-1116H	238	140-1025H	240	160-1019H	240

N° d'article	Page
160-1020H	240
160-1021H	240
160-1022H	240
160-1023H	240
160-1024H	240
160-1025H	240
160-1026H	240
160-1027H	240
160-1028H	240
160-1029H	240
160-1030H	240
160-1031H	240
160-1032H	240
160-1033H	240
160-1034H	240
160-1035H	240
160-1036H	240
160-1037H	240
160-1038H	240
160-1039H	240
160-1040H	240
160-1111H	238
160-1112H	238
160-1113H	238
160-1114H	238
160-1115H	238
160-1116H	238
160-1117H	238
160-1118H	238
160-1119H	238
160-1120H	238
160-1121H	238
173339	81
173340	81
173368	81
173369	81
177	444
178	444
178-S	444
179	444
179-S	444
182	444
182763	81
182764	81
183343	81
183344	81
19020-2290	137
19020-2320	137
19020-9215	137
19021-2290	137
19021-2320	137
19021-9215	137
19022-2290	137
19022-2320	137
19022-9215	137
19024-2290	137
19024-2320	137
19024-9215	137
19025-2290	137
19025-2320	137
19025-9215	137
19026-2290	137
19026-2320	137
19026-9215	137
19027-2290	137
19027-2320	137
19027-9215	137
19030-2290	137
19030-2320	137
19030-9215	137
19031-2290	137
19031-2320	137
19031-9215	137
19032-2290	137
19032-2320	137
19032-9215	137
19033-2290	137
19033-2320	137
19033-9215	137
203232H	54
203233H	54
203234H	54
203264	82
203265	82
203266H	83
203267H	83
212120	270
212121	270
212122	270
212123	270
212124	270
212142	270
213341	81
213342	81
220-1001H	239
220-1002H	239
220-1003H	239
220-1004H	239
220-1005H	239
220-1006H	239
220-1007H	239
220-1008H	239
220-1009H	239
220-1010H	239
220-1011H	239
220-1012H	239
220-1013H	239
220-1014H	239
220-1015H	239
220-1016H	239
220-1017H	241
220-1018H	241
220-1019H	241
220-1020H	241
220-1021H	241
220-1022H	241
220-1023H	241
220-1024H	241
220-1025H	241
220-1026H	241
220-1027H	241
220-1028H	241
220-1029H	241
220-1030H	241
220-1031H	241
220-1032H	241
220-1033H	241
220-1034H	241
220-1035H	241
220-1036H	241
220-1037H	241
220-1038H	241
220-1039H	241
220-1040H	241
220-1111H	239
220-1112H	239
220-1113H	239
220-1114H	239
220-1115H	239
220-1116H	239
220-1117H	239
220-1118H	239
220-1119H	239
220-1120H	239
220-1121H	239
2203-B600HK	197
2204-B600HK	197
2205-B600HK	197
2206-B600HK	197
2207-B600HK	197
2208-B600HK	197
228522	83
228523	83
228845	83
229480	82
229481	82
229482	82
229483	82
231032	81
231034	81
239995	81
239996	81
239997	81
239998	81
240-1001H	239
240-1002H	239
240-1003H	239
240-1004H	239
240-1005H	239
240-1006H	239
240-1007H	239
240-1008H	239
240-1009H	239
240-1010H	239
240-1011H	239
240-1012H	239
240-1013H	239
240-1014H	239
240-1015H	239
240-1016H	239
240-1017H	241
240-1018H	241
240-1019H	241
240-1020H	241
240-1021H	241
240-1022H	241
240-1023H	241
240-1024H	241
240-1025H	241
240-1026H	241
240-1027H	241
240-1028H	241
240-1029H	241
240-1030H	241
240-1031H	241
240-1032H	241
240-1033H	241
240-1034H	241
240-1035H	241
240-1036H	241
240-1037H	241
240-1038H	241
240-1039H	241
240-1040H	241
240-1111H	239
240-1112H	239
240-1113H	239
240-1114H	239
240-1115H	239
240-1116H	239
240-1117H	239
240-1118H	239
240-1119H	239
240-1120H	239
240-1121H	239
2401RH-K100-21	145
2452	179
2455	179
260-1001H	239
260-1002H	239
260-1003H	239
260-1004H	239
260-1005H	239
260-1006H	239
260-1007H	239
260-1008H	239
260-1009H	239
260-1010H	239
260-1011H	239
260-1012H	239
260-1013H	239
260-1014H	239
260-1015H	239
260-1016H	239
260-1017H	241
260-1018H	241
260-1019H	241
260-1020H	241
260-1021H	241
260-1022H	241
260-1023H	241
260-1024H	241
260-1025H	241
260-1026H	241
260-1027H	241
260-1028H	241
260-1029H	241
260-1030H	241
260-1031H	241
260-1032H	241
260-1033H	241
260-1034H	241
260-1035H	241
260-1036H	241
260-1037H	241
260-1038H	241
260-1039H	241
260-1040H	241
260-1111H	239
260-1112H	239
260-1113H	239
260-1114H	239
260-1115H	239
260-1116H	239
260-1117H	239
260-1118H	239
260-1119H	239
260-1120H	239
260-1121H	239
260713	83
268099	83
269478	82
269479	82
280374	82
280375	82
280718	82
280719	82
280871	82
280872	82
281757H	152
281758H	152
281759H	152
282115R-02	82
282116R-02	82
282887R	83
282888R	83
283345	82
283346	82
289358	83
289359	83
289360	83
289361	83
323235H	54
323236H	54
323237H	54
323260	82
323261	82
323262H	83
323263H	83
340-34126	431
340-34306	431
340-34307	431
340-34308	431
340-34309	431
340-37120	419
340-37121	419
340-37122	419
340-37125	420
340-37126	420
340-37127	420
340-37180	419
340-37182	419
340-37183	420
340-37185	420
340-37188	419
340-37189	420
340-53150	368
340-53151	368
340-53159	368
340-55720	362
340-55722	362
340-55725	362
340-55729	362
340-55730	361
340-55732	361
340-55735	361
340-55736	361
340-55737	361
340-55738	361
340-55740	363
340-55742	363
340-55745	363
340-55749	363
340-55760	362
340-55762	362
340-55765	362
340-55766	362
340-55770	362
340-55775	362
340-55820	367
340-55821	367
340-55822	367
340-55825	367
340-55826	367
340-55830	367
340-55831	367
340-55832	367
340-55835	367
340-55836	367
340-55840	368
340-55841	368
340-55845	368
340-59420	361
340-59422	361
340-59425	361
340-59426	361
340-59427	361
340-59428	361
340-59620	427
340-59627	427
340-59628	427
340-59629	427
340-59630	427
340-59637	427
340-59638	427
340-59639	427
340i-32020H	111, 339
340i-32025H	113, 341
340i-32027H	113, 341
340i-32050H	111, 339
340i-32055H	113, 341
340i-32057H	113, 341
340i-34070H	431
340i-34120H	431
340i-34125H	431
340i-34127H	431
340i-34128H	431
340i-34146H	425
340i-34147H	425
340i-34148H	425
340i-34149H	425
340i-34156H	425
340i-34157H	425
340i-34158H	425
340i-34159H	425
340i-38110H	111, 339
340i-38115H	113, 341
340i-38116H	113, 341
340i-38117H	113, 341
340i-38118H	113, 341
353022	82
353023	82
353024	83
353025	83
355S-1110	145
355S-4000	145
355S-4003	145
355S-4004	145
360-1001H	239
360-1002H	239
360-1003H	239
360-1004H	239
360-1005H	239
360-1006H	239
360-1007H	239
360-1008H	239
360-1009H	239
360-1010H	239
360-1011H	239
360-1012H	239
360-1013H	239
360-1014H	239
360-1015H	239
360-1016H	239
360-1017H	241
360-1018H	241
360-1019H	241
360-1020H	241
360-1021H	241
360-1022H	241
360-1023H	241
360-1024H	241
360-1025H	241
360-1026H	241
360-1027H	241
360-1028H	241
360-1029H	241
360-1030H	241
360-1031H	241
360-1032H	241
360-1033H	241
360-1034H	241
360-1035H	241
360-1036H	241
360-1037H	241
360-1038H	241
360-1039H	241
360-1040H	241
360-1111H	239
360-1112H	239
360-1113H	239
360-1114H	239
360-1115H	239
360-1116H	239
360-1117H	239
360-1118H	239
360-1119H	239
360-1120H	239
360-1121H	239
381467	83
381468	83
381474	81
381475	81
381799H	310
391572	83
391573	83
391589	82
391590	82
40000H	206
40001H	206
40002H	206
40003H	206
40004H	206
40005H	206
40006H	206
40007H	206
40008H	206
40009H	206
40010H	206
40011H	206
40012H	206
40013H	206
40014	206
40020H	206
40021H	206
40022H	206
40023H	206
40024H	206
40025H	206
40026H	206
40027H	206
40028H	206
40029H	206
40030H	206
40031H	206
40032H	206

N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page
363335	82	41402H-73	180	430236H	54	430325H	56	430407H	57	430485H	58
363336	82	41403H-73	180	430237H	54	430326H	56	430407HDTB	299	430486H	58
363337H	83	41404H-73	180	430238H	54	430327H	56	430407HDTL	299	430487H	58
363338H	83	41405H-73	180	430239H	54	430328H	56	430407HKSL	299	430488H	58
40033H	206	41406H	180	430240H	54	430329H	56	430407HKSM	299	430489H	58
40034	206	41407H	180	430241H	54	430330H	56	430407HWTB	299	430490H	58
40040H	207	41408H	180	430242H	54	430331H	56	430407HWTL	299	430491H	58
40041H	207	41409H	180	430243H	54	430332H	56	430407HWTS	299	430492H	58
40042H	207	41410H	180	430244H	55	430333H	56	430408H	57	430493H	58
40044H	207	41411H	180	430245H	55	430334H	56	430409H	57	430494H	58
40047H	207	41412H	180	430246H	55	430335H	56	430410H	57	430495H	58
40048H	207	41413H	180	430249H	55	430336H	56	430411H	57	430496H	58
40050H	206	41414H	180	430250H	55	430337H	56	430412H	57	430497H	58
40051H	206	41415H	180	430253H	55	430338H	56	430413H	57	430498H	58
40052H	206	41420H	180	430256H	55	430339H	56	430414H	57	430499H	58
40053H	206	41421H	180	430257H	55	430340H	56	430415H	57	430500H	58
40054H	206	41422H	180	430258H	55	430340H-TK	60	430416H	57	430501H	58
40055H	206	41423H	180	430261H	55	430341H	56	430417H	57	430502H	58
40056H	206	41424H	180	430262H	55	430342H	56	430418H	57	430503H	58
40057H	206	41425H	180	430265H	55	430343H	56	430419H	57	430504H	59
40071H	207	41426H	180	430268H	55	430344H	56	430420H	57	430505H	59
410-2008	264	41427H	180	430269H	55	430345H	56	430421H	57	430506H	59
410-2023	264	41428H	180	430270H	55	430346H	56	430422	57	430507H	59
410-2038	264	41429H	180	430271H	55	430347H	56	430423	57	430508H	59
410-2039	264	41430H	180	430272H	55	430348H	56	430424	57	430509H	59
410-2040	264	41431H	180	430273H	55	430349H	56	430425	57	430510H	59
410-2041	264	41432H	180	430274H	55	430350H	56	430426	57	430511H	59
410-2042	264	41433H	180	430275H	55	430351H	56	430427	57	430512H	59
410-2043	264	41434H	180	430276H	55	430352H	56	430428H	58	430513H	59
410-2111	264	41435H	180	430277H	55	430353H	56	430429H	58	430514H	59
410-2113	264	41450H	180	430278H	55	430354H	56	430430H	58	430515H	59
41200H	178	41451H	180	430279H	55	430355H	56	430431H	58	430516H	60
41201H	178	41452H	180	430280H	55	430356H	56	430432H	58	430517H	60
41202H	178	41453H	180	430281H	55	430357H	56	430433H	58	430518H	60
41203H	178	41454H	180	430282H	55	430358H	56	430434H	58	430519H	60
41204H	178	41455H	180	430283H	55	430359H	56	430435H	58	430520H	60
41205H	178	41456H	180	430284H	55	430360H	56	430436H	58	430521H	60
41206H	178	41457H	180	430285H	55	430361H	56	430437H	58	430522H	60
41207H	178	41505	179	430286H	55	430362H	56	430438H	58	430523H	60
41208H	178	41509	179	430287H	55	430363H	56	430439H	58	430524H	60
41209H	178	41510	179	430288H	55	430364H	56	430440H	58	430525H	60
41210H	178	41513	179	430289H	55	430365H	56	430441H	58	430526H	60
41211H	178	41520H	178	430290H	55	430366H	56	430442H	58	430527H	60
41212H	178	41920H	35	430291H	55	430367H	56	430443H	58	430528H	60
41213H	178	41921H	35	430292H	56	430368H	56	430444H	58	430529H	60
41214H	178	41922H	35	430293H	56	430369H	56	430445H	58	430530H	60
41215H	178	41923H	35	430294H	56	430370H	56	430446H	58	430531H	60
41216H	179	41924H	35	430295H	56	430371H	56	430447H	58	430532H	60
41217H	179	41925H	35	430296H	56	430372H	56	430448H	58	430533H	60
41218H	179	41926H	35	430297H	56	430373H	56	430449H	58	430534H	60
41219H	179	41927H	35	430298H	56	430374H	56	430450H	58	430535H	60
41220H	179	41928H	35	430299H	56	430375H	56	430451H	58	430536H	60
41221H	179	41929H	35	430300H	56	430380H	57	430452H	58	430537H	60
41222H	179	41930H	35	430301H	56	430381H	57	430453H	58	430538H	60
41223H	179	42200H-73	77	430302H	56	430382H	57	430454H	58	430539H	60
41300H	180	42201H-73	77	430303H	56	430383H	57	430455H	58	430540H	59
41301H	180	42202H-73	77	430304H	56	430384H	57	430456H	58	430540H-TF	59
41302H	180	42203H-73	77	430304H-N	60	430385H	57	430457H	58	430540H-TK	60
41303H	180	42204H-73	77	430304H-R	60	430386H	57	430458H	58	430541H	59
41304H	180	430214H	57	430305H	56	430387H	57	430459H	58	430542H	59
41305H	180	430215H	57	430306H	56	430388H	57	430460H	58	430543H	59
41306H	180	430216H	57	430307H	56	430389H	57	430461H	58	430544H	59
41307H	180	430217H	57	430308H	56	430390H	57	430462H	58	430545H	59
41308H	180	430218H	57	430309H	56	430391H	57	430463H	58	430546H	59
41309H	180	430219H	57	430310H	56	430392H	57	430464H	59	430547H	59
41310H	180	430220H	54	430311H	56	430393H	57	430465H	59	430548H	59
41311H	180	430221H	54	430312H	56	430394H	57	430466H	59	430549H	59
41312H	180	430222H	54	430312H-N	60	430395H	57	430467H	59	430550H	59
41313H	180	430223H	54	430312H-R	60	430396H	57	430468H	59	430551H	59
41314H	180	430224H	54	430313H	56	430397H	57	430469H	59	430552H	59
41315H	180	430225H	54	430314H	56	430398H	57	430470H	59	430553H	59
41316H	180	430226H	54	430315H	56	430398H-TF	59	430471H	59	430554H	59
41317H	180	430227H	54	430316H	56	430398H-TK	60	430472H	59	430555H	59
41318H	180	430228H	54	430317H	56	430399H	57	430473H	59	430556H	59
41319H	180	430229H	54	430318H	56	430400H	57	430474H	59	430557H	59
41320H	180	430230H	54	430319H	56	430401H	57	430475H	59	430558H	59
41321H	180	430231H	54	430320H	56	430402H	57	430480H	58	430559H	59
41322H	180	430232H	54	430321H	56	430403H	57	430481H	58	430560H	59
41323H	180	430233H	54	430322H	56	430404H	57	430482H	58	430561H	59
41400H-73	180	430234H	54	430323H	56	430405H	57	430483H	58	430562H	59
41401H-73	180	430235H	54	430324H	56	430406H	57	430484H	58	430563H	59

N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page
430564H	58	430758H	71	430911	92	431124H	211	431875H	231	433624	224
430565H	58	430759H	71	430912	92	431125H	211	431876H	231	433653	224
430566H	58	430760H	71	430913	92	431126H	211	431877H	231	433654	224
430567H	58	430761H	71	430914	92	431127H	211	431878	232	433655	224
430568H	58	430762H	71	430915	92	431128H	211	431879	232	433656	224
430569H	58	430763H	71	430916	92	431320	161	431880	232	433660	153
430570H	58	430764H	71	430917	92	431321	161	431881	232	433661	153
430571H	58	430765H	71	430918	92	431786H	233	431882	232	433662	153
430572H	58	430766H	71	430919	92	431787H	233	431887H	233	433664	153
430573H	58	430767H	71	430920	92	431788H	232	431893H	233	433665	153
430574H	58	430768H	71	430921	92	431789H	232	431894H	233	433666	153
430575H	58	430769H	71	430922	92	431790H	232	432016	152	433671	310
430576H	57	430770H	71	430923	92	431791H	232	432017	152	433672	310
430577H	57	430771H	71	430924	92	431792H	232	432018	152	433673	310
430578H	57	430772H	71	430925	92	431793H	232	432019	152	433674	310
430579H	57	430773H	71	430926	93	431801H	231	432027	154, 161	433675	310
430580H	57	430774H	71	430927	93	431802H	231	432028	154, 161	433677	310
430581H	57	430775H	71	430928	93	431803H	231	432029	154, 161	433678	311
430582H	57	430776H	71	430929	93	431804H	231	432030	154, 161	433679	311
430583H	57	430777H	71	430930	93	431805H	231	432033	154, 161	433680	311
430584H	57	430778H	71	430931	93	431806H	231	432034	154, 161	433681	311
430585H	57	430779H	71	430932	93	431807H	231	432035	154, 161	433682	311
430586H	57	430780H	71	430933	93	431808H	231	432036	154, 161	433684	311
430587H	57	430781H	71	430934	93	431809H	231	432039	154, 161	433685	311
430701H	69	430782H	71	430935	93	431810H	231	432040	154, 161	433686	311
430702H	69	430783H	71	430936	93	431811H	231	432041	154, 161	433687	311
430703H	69	430784H	71	430937	93	431817H	231	432042	154, 161	433688	311
430704H	69	430785H	71	430938	93	431818H	231	432045	154, 161	433689	311
430705H	69	430786H	71	430939	93	431819H	231	432046	154, 161	433691	311
430706H	69	430787H	71	430940	93	431820H	231	432047	154, 161	433701	311
430707H	69	430788H	71	430941	93	431821H	231	432048	154, 161	433702	311
430708H	69	430789H	71	430942	93	431822H	231	432658	225	433703	311
430709H	69	430790H	71	430943	93	431823H	231	432659	225	433704	311
430710H	69	430791H	71	430944	93	431824H	231	432663	321	433705	311
430711H	69	430792H	71	430945	93	431825H	231	432664	321	433707	311
430712H	69	430793H	71	430946	93	431826H	231	432666	321	433715	152
430713H	69	430794H	71	430947	93	431827H	231	432805	321	433716	152
430714H	69	430795H	71	430948	93	431828H	231	432805-HKS	154	433725	152
430715H	69	430796H	71	430949	93	431829H	231	432805-IE	154	433730	152
430716H	69	430802H	71	430950	93	431830H	231	432806	321	433731	152
430717H	70	430803H	71	430951	93	431831H	231	432808	321	433732	152
430718H	70	430804H	71	430952	93	431832H	231	432974	321	433733	152
430719H	70	430805H	71	430953	93	431833H	231	432975	321	433734	152
430720H	70	430806H	72	430954	93	431834H	231	432977	321	433735	152
430721H	69	430807H	72	430955	93	431835H	231	433228	321	433760	224
430722H	69	430808H	72	430956	93	431836H	231	433229	321	433761	224
430723H	69	430809H	72	430957	93	431837H	231	433231	321	433762	224
430724H	69	430810H	72	430958	93	431838H	231	433233	321	433763	224
430725H	69	430811H	72	430959	93	431839H	231	433234	321	433764	224
430726H	69	430812H	72	430960	93	431840H	231	433236	321	433765	224
430727H	69	430813H	72	430963	84	431841H	231	433240	321	433766	224
430728H	69	430814H	72	430964	84	431842H	231	433241	321	433767	224
430729H	70	430815H	72	430965	84	431843H	231	433244	321	433770	310
430730H	70	430816H	72	430966	84	431844H	231	433251	321	433771	310
430731H	70	430817H	72	430967	84	431845H	231	433252	321	433772	310
430732H	70	430818H	72	430968	84	431846H	232	433254	321	433773	310
430733H	70	430819H	72	430980H	70	431847H	232	433402	153	433774	310
430734H	70	430820H	72	430981H	70	431848H	232	433403	153	433776	310
430735H	70	430821H	72	430982H	70	431849H	232	433404	153	433778	310
430736H	70	430822H	72	430983H	70	431850H	232	433406	153	433779	310
430737H	70	430823H	72	430984H	70	431851H	232	433407	153	433780	310
430738H	70	430824H	72	430985H	70	431852H	232	433408	153	433781	310
430739H	70	430825H	72	430986H	70	431853H	232	433410	153	433782	310
430740H	70	430826H	72	430987H	70	431854H	232	433411	153	433784	310
430741H	70	430827H	72	430988H	70	431855H	232	433412	153	433786	310
430742H	70	430828H	72	430989H	70	431856H	232	433413	224	433787	310
430743H	70	430829H	72	430990H	70	431857H	232	433414	224	433788	310
430744H	70	430830H	72	430991H	70	431858H	232	433415	224	433789	310
430745H	70	430831H	72	431111H	211	431859H	232	433416	224	433793	310
430746H	70	430832H	72	431112H	211	431860H	232	433417	224	433794	310
430747H	70	430833H	72	431113H	211	431861H	232	433418	224	433795	310
430748H	70	430901	92	431114H	211	431862H	232	433430	153	433796	310
430749H	70	430902	92	431115H	211	431863H	232	433432	153	433797	310
430750H	70	430903	92	431116H	211	431864H	233	433434	153	433799	310
430751H	70	430904	92	431117H	211	431865H	233	433436	153	433802	153
430752H	70	430905	92	431118H	211	431866H	233	433438	153	433803	153
430753H	71	430906	92	431119H	211	431867H	233	433440	152	433804	153
430754H	71	430907	92	431120H	211	431868H	233	433442	152	433806	153
430755H	71	430908	92	431121H	211	431869H	233	433621	224	433807	153
430756H	71	430909	92	431122H	211	431873H	231	433622	224	433808	153
430757H	71	430910	92	431123H	211	431874H	231	433623	224	433817	153

N° d'article	Page
433819	153
433821	153
433823	153
433841	310
433842	310
433843	310
433844	310
433846	310
433848	310
433850	153
433851	153
433852	153
433854	153
433855	153
433856	153
433891	310
433893	310
434216	160
434217	160
434218	160
434219	160
434220	160
434221	160
434222	160
434223	160
434224	160
434225	160
434226	160
434227	160
434228	160
434229	160
434230	160
434231	160
434232	160
434233	160
434234	160
434235	160
434236	160
434237	160
434238	160
434239	160
434240	160
434241	160
434248	161
434249	161
434250	161
434251	161
434252	161
434253	161
434326	160
434328	160
434330	160
434332	160
434334	160
434336	160
434342	161
434344	161
434414	310
434415	310
434416	310
434417	310
434418	310
434432	311
434433	311
434434	311
434435	311
434436	311
434438	311
434445	310
434482	224
434483	224
434484	224
434485	224
434976	160
434977	160
434978	160
434979	160
434980	161
434981	161
436698	310
45550H	141
45551H	141
45552H	141
45553H	141
45554H	141
45555H	141
45556H	141
45557H	141
45600H	141
45601H	141
45602H	141
45603H	141
45604H	141
45605H	141
45606H	141
45607H	141
47050H	187
47051H	187
47052H	187
47053H	187
47054H	187
47075H	187
47076H	187
47077H	187
47078H	187
47079H	187
47250H	187
47251H	187
47252H	187
47253H	187
47254H	187
47255H	187
47256H	187
47257H	187
47258H	187
47259H	187
47275H	187
47276H	187
47277H	187
47278H	187
47279H	187
47280H	187
47281H	187
47282H	187
47283H	187
47284H	187
47650H	187
47651H	187
47652H	187
47653H	187
47654H	187
47655H	187
47656H	187
47657H	187
47658H	187
47659H	187
509-18120	87
531910-148	81
531911-148	81
532212-800	81
532230-800	81
533434-198	82
533436-198	82
538020-400	81
538021-400	81
538260-400	81
538261-400	81
538280-400	81
538281-400	81
552001-12020H	104, 334
552001-12023H	105
552001-12023H	337
552001-12050H	104, 334
552001-12053H	105
552001-12053H	337
552001-17112	417
552001-17190	417
552001-17191	417
552001-17193	417
552001-17194	417
552001-17196	417
552001-18120H	104, 334
552001-18123H	105
552001-18123H	337
552001-18124H	105
552001-18124H	337
552001-18190	417
552001-18191	417
552001-18192	417
552001-18193	417
552001-18194	417
552001-18196	417
552001-18210H	104, 334
552001-18213H	105
552001-18213H	337
552001-18214H	105
552001-18214H	337
552001-34070H	431
552001-34120H	431
552001-34125H	431
552001-34126H	431
552001-34127H	431
552001-34128H	431
552001-341550HK	245
552001-34170H	431
552001-342550HK	246
552001-352010HK	245
552001-352050HK	246
552001-37088	417
552001-37120	419
552001-37121	419
552001-37122	419
552001-37125	420
552001-37126	420
552001-37127	420
552001-37180	419
552001-37182	419
552001-37183	420
552001-37185	420
552001-37186	417
552001-37188	419
552001-37189	420
552001-41550HK	104, 334
552001-42550HK	104, 334
552001-55100	385
552001-55101	385
552001-55105	385
552001-55106	385
552001-55107/08	385
552001-55140	385
552001-55141	385
552001-55143	385
552001-55145	385
552001-55146	385
552001-55147/48	385
552001-55180	373
552001-55181	373
552001-55185	373
552001-55186	373
552001-55187/88	373, 377
552001-55440	412
552001-55442	412
552001-55445	412
552001-55446	412
552001-55460	413
552001-55462	413
552001-55465	413
552001-55466	413
552001-55563	432
552001-55565	432
552001-55566	432
552001-55567	432
552001-55800	413
552001-55802	413
552001-55805	413
552001-55806	413
552001-55850	393
552001-55852	393
552001-55855	393
552001-55856	393
552001-55857/58	393
552001-85160	373
552001-85161	373
552001-85163	373
552001-85165	373
552001-85166	373
552001-85167/68	373, 377
552001-85180	375
552001-85181	375
552001-85183	375
552001-85185	375
552001-85186	375
552001-85187/88	375
552001-85190	375
552001-85191	375
552001-85193	375
552001-85195	375
552001-85196	375
552001-85197/98	375
552001-86160	393
552001-86161	393
552001-86162	393
552001-86163	393
552001-86165	393
552001-86167/68	393
552001-87160	381
552001-87161	381
552001-87163	381
552001-87165	381
552001-87166	381
552001-87167/68	381
552001-95160	377
552001-95161	377
552001-95163	377
552001-95165	377
552001-95166	377
552001-95180	377
552001-95181	377
552001-95183	377
552001-95185	377
552001-95186	377
552001-S50044	373
552001-S50065	385
552001-S55102	385
552001-S55142	385
552001-S55182	373
552001-S85162	373
552001-S85182	375
552001-S85192	375
552001-S87162	381
552001-S95162	377
552001-S95182	377
552002-12020H	104, 334
552002-12023H	105
552002-12023H	337
552002-12050H	104, 334
552002-12053H	105
552002-12053H	337
552002-17112	417
552002-17190	417
552002-17191	417
552002-17193	417
552002-17194	417
552002-17196	417
552002-18120H	104, 334
552002-18123H	105, 337
552002-18124H	105, 337
552002-18190	417
552002-18191	417
552002-18192	417
552002-18193	417
552002-18194	417
552002-18196	417
552002-18210H	104, 334
552002-18213H	105
552002-18213H	337
552002-18214H	105
552002-18214H	337
552002-34070H	431
552002-34120H	431
552002-34125H	431
552002-34126H	431
552002-34127H	431
552002-34128H	431
552002-341550HK	245
552002-34170H	431
552002-342550HK	246
552002-352010HK	245
552002-352050HK	246
552002-37088	417
552002-37120	419
552002-37121	419
552002-37122	419
552002-37125	420
552002-37126	420
552002-37127	420
552002-37180	419
552002-37183	420
552002-37185	420
552002-37186	417
552002-37188	419
552002-37189	420
552002-41550HK	104, 334
552002-42550HK	104, 334
552002-55100	385
552002-55101	385
552002-55105	385
552002-55106	385
552002-55107/08	385
552002-55140	385
552002-55141	385
552002-55143	385
552002-55145	385
552002-55146	385
552002-55147/48	385
552002-55180	373
552002-55181	373
552002-55185	373
552002-55186	373
552002-55187/88	373, 377
552002-55440	412
552002-55442	412
552002-55445	412
552002-55446	412
552002-55460	413
552002-55462	413
552002-55465	413
552002-55466	413
552002-55563	432
552002-55565	432
552002-55566	432
552002-55567	432
552002-55800	413
552002-55802	413
552002-55805	413
552002-55806	413
552002-55850	393
552002-55852	393
552002-55855	393
552002-55856	393
552002-55857/58	393
552002-85160	373
552002-85161	373
552002-85163	373
552002-85165	373
552002-85166	373
552002-85167/68	373, 377
552002-85180	375
552002-85181	375
552002-85183	375
552002-85185	375
552002-85186	375
552002-85187/88	375
552002-85190	375
552002-85191	375
552002-85193	375
552002-85195	375
552002-85196	375
552002-85197/98	375
552002-86160	393
552002-86161	393
552002-86162	393
552002-86163	393
552002-86165	393
552002-86167/68	393
552002-87160	381
552002-87161	381
552002-87163	381
552002-87165	381
552002-87166	381
552002-87167/68	381
552002-95160	377
552002-95161	377
552002-95163	377
552002-95165	377
552002-95166	377
552002-95180	377
552002-95181	377
552002-95183	377
552002-95185	377
552002-95186	377
552002-S50044	373
552002-S50065	385
552002-S55102	385
552002-S55142	385
552002-S55182	373
552002-S85162	373
552002-S85182	375
552002-S85192	375
552002-S87162	381
552002-S95162	377
552002-S95182	377
552003-12020H	104, 334
552003-12050H	104, 334
552003-18120H	104, 334
552003-18210H	104, 334
552003-341550HK	245
552003-342550HK	246
552003-352010HK	245
552003-352050HK	246
552003-41550HK	104, 334
552003-42550HK	104, 334
552004-12020H	104, 334
552004-12050H	104, 334
552004-18120H	104, 334
552004-18210H	104, 334
552004-341550HK	245
552004-342550HK	246
552004-352010HK	245
552004-352050HK	246
552004-41550HK	104, 334
552004-42550HK	104, 334
552005-12020H	104, 334
552005-12050H	104, 334
552005-18120H	104, 334
552005-18210H	104, 334
552005-341550HK	245
552005-342550HK	246
552005-352010HK	245
552005-352050HK	246
552005-41550HK	104, 334
552005-42550HK	104, 334
552006-12020H	104, 334
552006-12050H	104, 334
552006-18120H	104, 334
552006-18210H	104, 334
552006-341550HK	245
552006-342550HK	246
552006-352010HK	245
552006-352050HK	246
552006-41550HK	104, 334
552006-42550HK	104, 334
552007-12020H	104, 334
552007-12050H	104, 334
552007-18120H	104, 334
552007-18210H	104, 334
552007-341550HK	245
552007-342550HK	246
552007-352010HK	245
552007-352050HK	246
552007-41550HK	104, 334
552007-42550HK	104, 334
552008-12020H	104, 334
552008-12050H	104, 334
552008-18120H	104, 334

N° d'article	Page
552008-18210H	104, 334
552008-341550HK	245
552008-342550HK	246
552008-352010HK	245
552008-352050HK	246
552008-41550HK	104, 334
552008-42550HK	104, 334
552009-12020H	104, 334
552009-12050H	104, 334
552009-18120H	104, 334
552009-18210H	104, 334
552009-341550HK	245
552009-342550HK	246
552009-352010HK	245
552009-352050HK	246
552009-41550HK	104, 334
552009-42550HK	104, 334
552010-12020H	104, 334
552010-12050H	104, 334
552010-18120H	104, 334
552010-18210H	104, 334
552010-341550HK	245
552010-342550HK	246
552010-352010HK	245
552010-352050HK	246
552010-41550HK	104, 334
552010-42550HK	104, 334
552011-12020H	104, 334
552011-12050H	104, 334
552011-18120H	104, 334
552011-18210H	104, 334
552011-341550HK	245
552011-342550HK	246
552011-352010HK	245
552011-352050HK	246
552011-41550HK	104, 334
552011-42550HK	104, 334
552012-12020H	104, 334
552012-12050H	104, 334
552012-18120H	104, 334
552012-18210H	104, 334
552012-341550HK	245
552012-342550HK	246
552012-352010HK	245
552012-352050HK	246
552012-41550HK	104, 334
552012-42550HK	104, 334
552013-12020H	106, 334
552013-12050H	106, 334
552013-18120H	106, 334
552013-18210H	106, 334
552013-341550HK	245
552013-342550HK	246
552013-352010HK	245
552013-352050HK	246
552013-41550HK	106, 334
552013-42550HK	106, 334
552014-12020H	106, 334
552014-12050H	106, 334
552014-18120H	106, 334
552014-18210H	106, 334
552014-341550HK	245
552014-342550HK	246
552014-352010HK	245
552014-352050HK	246
552014-41550HK	106, 334
552014-42550HK	106, 334
552015-12020H	106, 334
552015-12050H	106, 334
552015-18120H	106, 334
552015-18210H	106, 334
552015-341550HK	245
552015-342550HK	246
552015-352010HK	245
552015-352050HK	246
552015-41550HK	106, 334
552015-42550HK	106, 334
552016-12020H	106, 334
552016-12050H	106, 334
552016-18120H	106, 334
552016-18210H	106, 334
552016-341550HK	245
552016-342550HK	246
552016-352010HK	245
552016-352050HK	246
552016-41550HK	106, 334
552016-42550HK	106, 334
552017-12020H	106, 334
552017-12050H	106, 334
552017-18120H	106, 334
552017-18210H	106, 334
552017-341550HK	247
552017-342550HK	248
552017-352010HK	247
552017-352050HK	248
552017-41550HK	106, 334
552017-42550HK	106, 334
552018-12020H	106, 334
552018-12050H	106, 334
552018-18120H	106, 334
552018-18210H	106, 334
552018-341550HK	247
552018-342550HK	248
552018-352010HK	247
552018-352050HK	248
552018-41550HK	106, 334
552018-42550HK	106, 334
552019-12020H	106, 334
552019-12050H	106, 334
552019-18120H	106, 334
552019-18210H	106, 334
552019-341550HK	247
552019-342550HK	248
552019-352010HK	247
552019-352050HK	248
552019-41550HK	106, 334
552019-42550HK	106, 334
552020-12020H	106, 334
552020-12050H	106, 334
552020-18120H	106, 334
552020-18210H	106, 334
552020-341550HK	247
552020-342550HK	248
552020-352010HK	247
552020-352050HK	248
552020-41550HK	106, 334
552020-42550HK	106, 334
552021-12020H	106, 335
552021-12050H	106, 335
552021-18120H	106, 335
552021-18210H	106, 335
552021-341550HK	247
552021-342550HK	248
552021-352010HK	247
552021-352050HK	248
552021-41550HK	106, 335
552021-42550HK	106, 335
552022-12020H	106, 335
552022-12050H	106, 335
552022-18120H	106, 335
552022-18210H	106, 335
552022-341550HK	247
552022-342550HK	248
552022-352010HK	247
552022-352050HK	248
552022-41550HK	106, 335
552022-42550HK	106, 335
552023-12020H	106, 335
552023-12050H	106, 335
552023-18120H	106, 335
552023-18210H	106, 335
552023-341550HK	247
552023-342550HK	248
552023-352010HK	247
552023-352050HK	248
552023-41550HK	106, 335
552023-42550HK	106, 335
552024-12020H	106, 335
552024-12050H	106, 335
552024-18120H	106, 335
552024-18210H	106, 335
552024-341550HK	247
552024-342550HK	248
552024-352010HK	247
552024-352050HK	248
552024-41550HK	106, 335
552024-42550HK	106, 335
552025-12020H	106, 335
552025-12050H	106, 335
552025-18120H	106, 335
552025-18210H	106, 335
552025-341550HK	247
552025-342550HK	248
552025-352010HK	247
552025-352050HK	248
552025-41550HK	106, 335
552025-42550HK	106, 335
552026-12020H	106, 335
552026-12050H	106, 335
552026-18120H	106, 335
552026-18210H	106, 335
552026-341550HK	247
552026-342550HK	248
552026-352010HK	247
552026-352050HK	248
552026-41550HK	106, 335
552026-42550HK	106, 335
552027-12020H	106, 335
552027-12050H	106, 335
552027-18120H	106, 335
552027-18210H	106, 335
552027-341550HK	247
552027-342550HK	248
552027-352010HK	247
552027-352050HK	248
552027-41550HK	106, 335
552027-42550HK	106, 335
552028-12020H	106, 335
552028-12050H	106, 335
552028-18120H	106, 335
552028-18210H	106, 335
552028-341550HK	247
552028-342550HK	248
552028-352010HK	247
552028-352050HK	248
552028-41550HK	106, 335
552028-42550HK	106, 335
552029-12020H	106, 335
552029-12050H	106, 335
552029-18120H	106, 335
552029-18210H	106, 335
552029-341550HK	247
552029-342550HK	248
552029-352010HK	247
552029-352050HK	248
552029-41550HK	106, 335
552029-42550HK	106, 335
552030-12020H	106, 335
552030-12050H	106, 335
552030-18120H	106, 335
552030-18210H	106, 335
552030-341550HK	247
552030-342550HK	248
552030-352010HK	247
552030-352050HK	248
552030-41550HK	106, 335
552030-42550HK	106, 335
552031-12020H	106, 335
552031-12050H	106, 335
552031-18120H	106, 335
552031-18210H	106, 335
552031-341550HK	247
552031-342550HK	248
552031-352010HK	247
552031-352050HK	248
552031-41550HK	106, 335
552031-42550HK	106, 335
552032-12020H	106, 335
552032-12050H	106, 335
552032-18120H	106, 335
552032-18210H	106, 335
552032-341550HK	247
552032-342550HK	248
552032-352010HK	247
552032-352050HK	248
552032-41550HK	106, 335
552032-42550HK	106, 335
552033-12020H	107, 335
552033-12050H	107, 335
552033-18120H	107, 335
552033-18210H	107, 335
552033-341550HK	247
552033-342550HK	248
552033-352010HK	247
552033-352050HK	248
552033-41550HK	107, 335
552033-42550HK	107, 335
552034-12020H	107, 335
552034-12050H	107, 335
552034-18120H	107, 335
552034-18210H	107, 335
552034-341550HK	247
552034-342550HK	248
552034-352010HK	247
552034-352050HK	248
552034-41550HK	107, 335
552034-42550HK	107, 335
552035-12020H	107, 335
552035-12050H	107, 335
552035-18120H	107, 335
552035-18210H	107, 335
552035-341550HK	247
552035-342550HK	248
552035-352010HK	247
552035-352050HK	248
552035-41550HK	107, 335
552035-42550HK	107, 335
552036-12020H	107, 335
552036-12050H	107, 335
552036-18120H	107, 335
552036-18210H	107, 335
552036-341550HK	247
552036-342550HK	248
552036-352010HK	247
552036-352050HK	248
552036-41550HK	107, 335
552036-42550HK	107, 335
552037-12020H	107, 335
552037-12050H	107, 335
552037-18120H	107, 335
552037-18210H	107, 335
552037-341550HK	247
552037-342550HK	248
552037-352010HK	247
552037-352050HK	248
552037-41550HK	107, 335
552037-42550HK	107, 335
552038-12020H	107, 335
552038-12050H	107, 335
552038-18120H	107, 335
552038-18210H	107, 335
552038-341550HK	247
552038-342550HK	248
552038-352010HK	247
552038-352050HK	248
552038-41550HK	107, 335
552038-42550HK	107, 335
552039-12020H	107, 335
552039-12050H	107, 335
552039-18120H	107, 335
552039-18210H	107, 335
552039-341550HK	247
552039-342550HK	248
552039-352010HK	247
552039-352050HK	248
552039-41550HK	107, 335
552039-42550HK	107, 335
552040-12020H	107, 335
552040-12050H	107, 335
552040-18120H	107, 335
552040-18210H	107, 335
552040-341550HK	247
552040-342550HK	248
552040-352010HK	247
552040-352050HK	248
552040-41550HK	107, 335
552040-42550HK	107, 335
552112-12020H	104, 336
552112-12050H	104, 336
552112-18120H	104, 336
552112-18210H	104, 336
552112-341550HK	245
552112-342550HK	246
552112-352010HK	245
552112-352050HK	246
552112-41550HK	104, 336
552112-42550HK	104, 336
552113-12020H	104, 336
552113-12050H	104, 336
552113-18120H	104, 336
552113-18210H	104, 336
552113-341550HK	245
552113-342550HK	246
552113-352010HK	245
552113-352050HK	246
552113-41550HK	104, 336
552113-42550HK	104, 336
552114-12020H	104, 336
552114-12050H	104, 336
552114-18120H	104, 336
552114-18210H	104, 336
552114-341550HK	245
552114-342550HK	246
552114-352010HK	245
552114-352050HK	246
552114-41550HK	104, 336
552114-42550HK	104, 336
552115-12020H	104, 336
552115-12050H	104, 336
552115-18120H	104, 336
552115-18210H	104, 336
552115-341550HK	245
552115-342550HK	246
552115-352010HK	245
552115-352050HK	246
552115-41550HK	104, 336
552115-42550HK	104, 336
552116-12020H	104, 336
552116-12050H	104, 336
552116-18120H	104, 336
552116-18210H	104, 336
552116-341550HK	245
552116-342550HK	246
552116-352010HK	245
552116-352050HK	246
552116-41550HK	104, 336
552116-42550HK	104, 336
552117-12020H	104, 335
552117-12050H	104, 335
552117-18120H	104, 335
552117-18210H	104, 335
552117-341550HK	245
552117-342550HK	246
552117-352010HK	245
552117-352050HK	246
552117-41550HK	104, 335
552117-42550HK	104, 335
552118-12020H	104, 335
552118-12050H	104, 335
552118-18120H	104, 335
552118-18210H	104, 335
552118-341550HK	245
552118-342550HK	246
552118-352010HK	245
552118-352050HK	246
552118-41550HK	104, 335
552118-42550HK	104, 335
552119-12020H	104, 335
552119-12050H	104, 335
552119-18120H	104, 335
552119-18210H	104, 335
552119-341550HK	245
552119-342550HK	246
552119-352010HK	245
552119-352050HK	246
552119-41550HK	104, 335
552119-42550HK	104, 335
553001-32020H	111, 339
553001-32025H	113, 341
553001-32027H	113, 341
553001-32050H	111, 339
553001-32055H	113, 341
553001-32057H	113, 341
553001-34070H	431
553001-34120H	431
553001-34125H	431
553001-34126H	431
553001-34127H	431
553001-34128H	431
553001-34146H	425
553001-34147H	425
553001-34148H	425
553001-34149H	425
553001-34156H	425
553001-34157H	425
553001-34158H	425
553001-34159H	425
553001-34306	431
553001-34307	431
553001-34308	431
553001-34309	431
553001-37120	419
553001-37121	419
553001-37122	419
553001-37125	420
553001-37126	420
553001-37127	420
553001-37180	419
553001-37182	419
553001-37183	420
553001-37185	420
553001-37188	419
553001-37189	420
553001-38110H	111, 339
553001-38115H	113, 341
553001-38116H	113, 341
553001-38117H	113, 341
553001-38118H	113, 341
553001-53150	368
553001-53151	368
553001-53159	368
553001-55520	413
553001-55522	413
553001-55526	413
553001-55720	362
553001-55722	362
553001-55725	362
553001-55729	362
553001-55730	361
553001-55732	361
553001-55735	361
553001-55736	361
553001-55737	361
553001-55738	361
553001-55740	363
553001-55742	363
553001-55745	363
553001-55749	363
553001-55760	362
553001-55762	362
553001-55765	362
553001-55766	362
553001-55770	362
553001-55775	362
553001-55820	367
553001-55821	367
553001-55822	367
553001-55825	367
553001-55826	367
553001-55830	367
553001-55831	367
553001-55832	367
553001-55835	367
553001-55836	367
553001-55840	368
553001-55841	368

N° d'article	Page
553001-55845	368
553001-59420	361
553001-59422	361
553001-59425	361
553001-59426	361
553001-59427	361
553001-59428	361
553001-59620	427
553001-59627	427
553001-59628	427
553001-59629	427
553001-59630	427
553001-59637	427
553001-59638	427
553001-59639	427
553002-32020H	111, 339
553002-32025H	113, 341
553002-32027H	113, 341
553002-32050H	111, 339
553002-32055H	113, 341
553002-32057H	113, 341
553002-34070H	431
553002-34120H	431
553002-34125H	431
553002-34126H	431
553002-34127H	431
553002-34128H	431
553002-34146H	425
553002-34147H	425
553002-34148H	425
553002-34149H	425
553002-34156H	425
553002-34157H	425
553002-34158H	425
553002-34159H	425
553002-34306	431
553002-34307	431
553002-34308	431
553002-34309	431
553002-37120	419
553002-37121	419
553002-37122	419
553002-37125	420
553002-37126	420
553002-37127	420
553002-37180	419
553002-37182	419
553002-37183	420
553002-37185	420
553002-37188	419
553002-37189	420
553002-38110H	111, 339
553002-38115H	113, 341
553002-38116H	113, 341
553002-38117H	113, 341
553002-38118H	113, 341
553002-53150	368
553002-53151	368
553002-53159	368
553002-53320	434
553002-53321	434
553002-53322	434
553002-53323	434
553002-55720	362
553002-55722	362
553002-55725	362
553002-55729	362
553002-55730	361
553002-55732	361
553002-55735	361
553002-55736	361
553002-55737	361
553002-55738	361
553002-55740	363
553002-55742	363
553002-55745	363
553002-55749	363
553002-55760	362
553002-55762	362
553002-55765	362
553002-55766	362
553002-55770	362
553002-55775	362
553002-55820	367
553002-55821	367
553002-55822	367
553002-55825	367
553002-55826	367
553002-55830	367
553002-55831	367
553002-55832	367
553002-55835	367
553002-55836	367
553002-55840	368
553002-55841	368
553002-55845	368
553002-59420	361
553002-59422	361
553002-59425	361
553002-59426	361
553002-59427	361
553002-59428	361
553002-59620	427
553002-59627	427
553002-59628	427
553002-59629	427
553002-59630	427
553002-59637	427
553002-59638	427
553002-59639	427
553003-32020H	111, 339
553003-32050H	111, 339
553003-38110H	111, 339
553004-32020H	111, 339
553004-32050H	111, 339
553004-38110H	111, 339
553006-32020H	111, 339
553006-32050H	111, 339
553006-38110H	111, 339
553007-32020H	111, 339
553007-32050H	111, 339
553007-38110H	111, 339
553008-32020H	111, 339
553008-32050H	111, 339
553008-38110H	111, 339
553010-32020H	111, 339
553010-32050H	111, 339
553010-38110H	111, 339
553011-32020H	111, 339
553011-32050H	111, 339
553011-38110H	111, 339
553014-32020H	111, 339
553014-32050H	111, 339
553014-38110H	111, 339
553015-32020H	111, 339
553015-32050H	111, 339
553015-38110H	111, 339
553016-32020H	111, 339
553016-32050H	111, 339
553016-38110H	111, 339
553018-32020H	111, 339
553018-32050H	111, 339
553018-38110H	111, 339
553019-32020H	111, 339
553019-32050H	111, 339
553019-38110H	111, 339
553023-32020H	111, 339
553023-32050H	111, 339
553023-38110H	111, 339
553026-32020H	111, 339
553026-32050H	111, 339
553026-38110H	111, 339
553027-32020H	111, 339
553027-32050H	111, 339
553027-38110H	111, 339
553031-32020H	111, 339
553031-32050H	111, 339
553031-38110H	111, 339
553033-32020H	111, 339
553033-32050H	111, 339
553033-38110H	111, 339
553034-32020H	111, 339
553034-32050H	111, 339
553034-38110H	111, 339
553035-32020H	111, 339
553035-32050H	111, 339
553035-38110H	111, 339
553036-32020H	111, 339
553036-32050H	111, 339
553036-38110H	111, 339
553037-32020H	112, 340
553037-32050H	112, 340
553037-38110H	112, 340
553038-32020H	112, 340
553038-32050H	112, 340
553038-38110H	112, 340
553039-32020H	112, 340
553039-32050H	112, 340
553039-38110H	112, 340
553040-32020H	112, 340
553040-32050H	112, 340
553040-38110H	112, 340
553112-32020H	112, 340
553112-32050H	112, 340
553112-38110H	112, 340
553113-32020H	112, 340
553113-32050H	112, 340
553113-38110H	112, 340
553114-32020H	112, 340
553114-32050H	112, 340
553114-38110H	112, 340
553115-32020H	112, 340
553115-32050H	112, 340
553115-38110H	112, 340
553116-32020H	112, 340
553116-32050H	112, 340
553116-38110H	112, 340
553117-32020H	112, 340
553117-32050H	112, 340
553117-38110H	112, 340
553118-32020H	112, 340
553118-32050H	112, 340
553118-38110H	112, 340
553119-32020H	112, 340
553119-32050H	112, 340
553119-38110H	112, 340
554001-32020H	115, 343
554001-32025H	116, 344
554001-32027H	116, 344
554001-32050H	115, 343
554001-32055H	116, 344
554001-32057H	116, 344
554001-37120	419
554001-37121	419
554001-37122	419
554001-37125	420
554001-37126	420
554001-37127	420
554001-37180	419
554001-37182	419
554001-37183	420
554001-37185	420
554001-37188	419
554001-37189	420
554001-38110H	115, 343
554001-38115H	116, 344
554001-38116H	116, 344
554001-38117H	116, 344
554001-38118H	116, 344
554002-32020H	115, 343
554002-32025H	116, 344
554002-32027H	116, 344
554002-32050H	115, 343
554002-32055H	116, 344
554002-32057H	116, 344
554002-37120	419
554002-37121	419
554002-37122	419
554002-37125	420
554002-37126	420
554002-37127	420
554002-37180	419
554002-37182	419
554002-37183	420
554002-37185	420
554002-37188	419
554002-37189	420
554002-38110H	115, 343
554002-38115H	116, 344
554002-38116H	116, 344
554002-38117H	116, 344
554002-38118H	116, 344
554003-32020H	115, 343
554003-32050H	115, 343
554003-38110H	115, 343
554004-32020H	115, 343
554004-32050H	115, 343
554004-38110H	115, 343
554006-32020H	115, 343
554006-32050H	115, 343
554006-38110H	115, 343
554007-32020H	115, 343
554007-32050H	115, 343
554007-38110H	115, 343
554008-32020H	115, 343
554008-32050H	115, 343
554008-38110H	115, 343
554010-32020H	115, 343
554010-32050H	115, 343
554010-38110H	115, 343
554011-32020H	115, 343
554011-32050H	115, 343
554011-38110H	115, 343
554014-32020H	115, 343
554014-32050H	115, 343
554014-38110H	115, 343
554015-32020H	115, 343
554015-32050H	115, 343
554015-38110H	115, 343
554016-32020H	115, 343
554016-32050H	115, 343
554016-38110H	115, 343
554019-32020H	115, 343
554019-32050H	115, 343
554019-38110H	115, 343
554023-32020H	115, 343
554023-32050H	115, 343
554023-38110H	115, 343
554026-32020H	115, 343
554026-32050H	115, 343
554026-38110H	115, 343
554027-32020H	115, 343
554027-32050H	115, 343
554027-38110H	115, 343
554031-32020H	115, 343
554031-32050H	115, 343
554031-38110H	115, 343
554035-32020H	115, 343
554035-32050H	115, 343
554035-38110H	115, 343
554036-32020H	115, 343
554036-32050H	115, 343
554036-38110H	115, 343
554038-32020H	115, 343
554038-32050H	115, 343
554038-38110H	115, 343
554039-32020H	115, 343
554039-32050H	115, 343
554039-38110H	115, 343
554040-32020H	115, 343
554040-32050H	115, 343
554040-38110H	115, 343
554111-32020H	115, 343
554111-32025H	116, 344
554111-32027H	116, 344
554111-32050H	115, 343
554111-32055H	116, 344
554111-32057H	116, 344
554111-37120	419
554111-37121	419
554111-37122	419
554111-37125	420
554111-37126	420
554111-37127	420
554111-37180	419
554111-37182	419
554111-37183	420
554111-37185	420
554111-37188	419
554111-37189	420
554111-38110H	115, 343
554111-38115H	116, 344
554111-38116H	116, 344
554111-38117H	116, 344
554111-38118H	116, 344
554113-32020H	115, 343
554113-32050H	115, 343
554113-38110H	115, 343
554117-32020H	115, 343
554117-32050H	115, 343
554117-38110H	115, 343
554118-32020H	115, 343
554118-32050H	115, 343
554118-38110H	115, 343
554119-32020H	115, 343
554119-32050H	115, 343
554119-38110H	115, 343
555023-27180H	124, 350
555023-27181H	124, 350
555023-27182H	124, 350
555023-32020H	122, 348
555023-32050H	122, 348
555023-32080H	123, 349
555023-32100H	123, 349
555023-34090H	123, 349
555023-38110H	122, 348
555023-42550HK	122, 348
555023-42580HK	123, 349
555035-27180H	124, 350
555035-27181H	124, 350
555035-27182H	124, 350
555035-32020H	122, 348
555035-32050H	122, 348
555035-32080H	123, 349
555035-32100H	123, 349
555035-34090H	123, 349
555035-38110H	122, 348
555035-42550HK	122, 348
555035-42580HK	123, 349
555036-27180H	124, 350
555036-27181H	124, 350
555036-27182H	124, 350
555036-32020H	122, 348
555036-32050H	122, 348
555036-32080H	123, 349
555036-32100H	123, 349
555036-34090H	123, 349
555036-38110H	122, 348
555036-42550HK	122, 348
555036-42580HK	123, 349
555038-27180H	124, 350
555038-27181H	124, 350
555038-27182H	124, 350
555038-32020H	122, 348
555038-32050H	122, 348
555038-32080H	123, 349
555038-32100H	123, 349
555038-34090H	123, 349
555038-38110H	122, 348
555038-42550HK	122, 348
555038-42580HK	123, 349
555039-27180H	124, 350
555039-27181H	124, 350
555039-27182H	124, 350
555039-32020H	122, 348
555039-32050H	122, 348
555039-32080H	123, 349
555039-32100H	123, 349
555039-34090H	123, 349
555039-38110H	122, 348
555039-42550HK	122, 348
555039-42580HK	123, 349
555040-27180H	124, 350
555040-27181H	124, 350
555040-27182H	124, 350
555040-32020H	122, 348
555040-32050H	122, 348
555040-32080H	123, 349
555040-32100H	123, 349
555040-34090H	123, 349
555040-38110H	122, 348
555040-42550HK	122, 348
555040-42580HK	123, 349
555113-27180H	124, 350
555113-27181H	124, 350
555113-27182H	124, 350
555113-32020H	122, 348
555113-32050H	122, 348
555113-32080H	123, 349
555113-32100H	123, 349
555113-34090H	123, 349
555113-38110H	122, 348
555113-42550HK	122, 348
555113-42580HK	123, 349
555117-27180H	124, 350
555117-27181H	124, 350
555117-27182H	124, 350
555117-32020H	122, 348
555117-32050H	122, 348
555117-32080H	123, 349
555117-32100H	123, 349
555117-34090H	123, 349
555117-38110H	122, 348
555117-42550HK	122, 348
555117-42580HK	123, 349
555118-27180H	124, 350
555118-27181H	124, 350
555118-27182H	124, 350
555118-32020H	122, 348
555118-32050H	122, 348
555118-32080H	123, 349
555118-32100H	123, 349
555118-34090H	123, 349
555118-38110H	122, 348
555118-42550HK	122, 348
555118-42580HK	123, 349
563-18120	87
5716-17112	417
5716-17190	417
5716-17191	417
5716-17193	417
5716-17194	417
5716-17196	417
5716-18190	417
5716-18191	417
5716-18192	417
5716-18193	417
5716-18194	417
5716-18196	417
5716-34126H	431
5716-341550HK	245
5716-342550HK	246
5716-352010HK	245
5716-352050HK	246
5716-37088	417
5716-37120	419
5716-37121	419
5716-37122	419
5716-37125	420
5716-37126	420
5716-37127	420
5716-37180	419
5716-37182	419
5716-37183	420
5716-37185	420
5716-37186	417
5716-37188	419
5716-37189	420
5716-41550HK	104, 334
5716-55100	385
5716-55101	385
5716-55105	385
5716-55106	385
5716-55107/08	385
5716-55140	385
5716-55141	385

N° d'article	Page
5716-55143	385
5716-55145	385
5716-55146	385
5716-55147/48	385
5716-55180	373
5716-55181	373
5716-55185	373
5716-55186	373
5716-55187/88	373, 377
5716-55440	412
5716-55442	412
5716-55445	412
5716-55446	412
5716-55460	413
5716-55462	413
5716-55465	413
5716-55466	413
5716-55563	432
5716-55565	432
5716-55566	432
5716-55567	432
5716-55800	413
5716-55802	413
5716-55805	413
5716-55806	413
5716-55850	393
5716-55852	393
5716-55855	393
5716-55856	393
5716-55857/58	393
5716-85160	373
5716-85161	373
5716-85163	373
5716-85165	373
5716-85166	373
5716-85167/68	373, 377
5716-85180	375
5716-85181	375
5716-85183	375
5716-85185	375
5716-85186	375
5716-85187/88	375
5716-85190	375
5716-85191	375
5716-85193	375
5716-85195	375
5716-85196	375
5716-85197/98	375
5716-86160	393
5716-86161	393
5716-86162	393
5716-86163	393
5716-86165	393
5716-86167/68	393
5716-87160	381
5716-87161	381
5716-87163	381
5716-87165	381
5716-87166	381
5716-87167/68	381
5716-95160	377
5716-95161	377
5716-95163	377
5716-95165	377
5716-95166	377
5716-95180	377
5716-95181	377
5716-95183	377
5716-95185	377
5716-95186	377
5716-S50044	373
5716-S50065	385
5716-S55102	385
5716-S55142	385
5716-S55182	373
5716-S85162	373
5716-S85182	375
5716-S85192	375
5716-S87162	381
5716-S95162	377
5716-S95182	377
5716i-12020H	104, 334
5716i-12023H	105, 337
5716i-12050H	104, 334
5716i-12053H	105, 337
5716i-18120H	104, 334
5716i-18123H	105, 337
5716i-18124H	105, 337
5716i-18210H	104, 334
5716i-18213H	105, 337
5716i-18214H	105, 337
5716i-34070H	431
5716i-34120H	431
5716i-34125H	431
5716i-34127H	431
5716i-34128H	431
5716i-34170H	431
5716i-42550HK	104, 334
590-37040-21	145
590-37042-21	145
590-37043-21	145
590-37044-21	145
600334-070	86
600334-072	86
600334-073	86
600334-075	86
600355-103-70	97
600355-106-70	97
600356-103-70	97
600356-106-70	97
600357-103-70	97
600357-106-70	97
600384-070	86
600384-072	86
600384-073	86
600384-075	86
600416-070	86
600416-072	86
600416-073	86
600416-075	86
600417-070	86
600417-072	86
600417-073	86
600417-075	86
600420-070	86
600420-072	86
600420-073	86
600420-075	86
600430-070-71	86
600430-072-71	86
600430-075-71	86
600442-070	86
600442-072	86
600442-073	86
600442-075	86
600443-070	86
600443-072	86
600443-073	86
600443-075	86
600450-070	86
600450-072	86
600450-073	86
600450-075	86
600499-070	86
600499-072	86
600499-073	86
600499-075	86
600859-504	84
600859-505	84
600864-504	84
600864-505	84
601500-070-71	85
601500-072-71	85
601500-075-71	85
601550-070-71	85
601550-072-71	85
601550-075-71	85
610-2008	264
610-2016	264
610-2023	264
610-2033	264
610-2038	264
610-2039	264
610-2040	264
610-2041	264
610-2042	264
610-2043	264
610-2111	264
610-2113	264
620241-070	85
620241-072	85
620241-073	85
620241-075	85
620245-072	85
620249-070	85
620249-072	85
620249-073	85
620249-075	85
620290-070	85
620290-072	85
620290-073	85
620290-075	85
620296-070	85
620296-072	85
620296-075	85
620450-070	85
620450-072	85
620450-073	85
620450-075	85
620460-070	85
620460-072	85
620460-073	85
620460-075	85
620470-070	85
620470-072	85
620470-073	85
620470-075	85
620480-072	85
620480-075	85
620490-072	85
620490-075	85
620510-070	85
620510-072	85
620510-073	85
620510-075	85
620805-504	84
620805-505	84
620806-504	84
620806-505	84
620811-504	84
620811-505	84
623060-070	86
623060-072	86
623060-073	86
623060-075	86
700-17112	417
700-17190	417
700-17191	417
700-17193	417
700-17194	417
700-17196	417
700-18120	87
700-18190	417
700-18191	417
700-18192	417
700-18193	417
700-18194	417
700-18196	417
700-37011	433
700-37015	433
700-37017	433
700-37018	433
700-37021	418
700-37023	418
700-37024	418
700-37031	433
700-37035	433
700-37080	418
700-37081	418
700-37082	418
700-37088	417
700-37120	419
700-37121	419
700-37122	419
700-37125	420
700-37126	420
700-37127	420
700-37180	419
700-37182	419
700-37183	420
700-37185	420
700-37186	417
700-37188	419
700-37189	420
700-38110	87
700-55100	385
700-55101	385
700-55105	385
700-55106	385
700-55107/08	385
700-55140	385
700-55141	385
700-55143	385
700-55145	385
700-55146	385
700-55147/48	385
700-55180	373
700-55181	373
700-55185	373
700-55186	373
700-55187/88	373, 377
700-55440	412
700-55442	412
700-55445	412
700-55446	412
700-55460	413
700-55462	413
700-55465	413
700-55466	413
700-55563	432
700-55565	432
700-55566	432
700-55567	432
700-55800	413
700-55802	413
700-55805	413
700-55806	413
700-55850	393
700-55852	393
700-55855	393
700-55856	393
700-55857/58	393
700-59680	433
700-59681	433
700-59685	433
700-85160	373
700-85161	373
700-85163	373
700-85165	373
700-85166	373
700-85167/68	373, 377
700-85180	375
700-85181	375
700-85183	375
700-85185	375
700-85186	375
700-85187/88	375
700-85190	375
700-85191	375
700-85193	375
700-85195	375
700-85196	375
700-85197/98	375
700-86160	393
700-86161	393
700-86162	393
700-86163	393
700-86165	393
700-86167/68	393
700-87160	381
700-87161	381
700-87163	381
700-87165	381
700-87166	381
700-87167/68	381
700-95160	377
700-95161	377
700-95163	377
700-95165	377
700-95166	377
700-95180	377
700-95181	377
700-95183	377
700-95185	377
700-95186	377
700-S50044	373
700-S50065	385
700-S55102	385
700-S55142	385
700-S55182	373
700-S85162	373
700-S85182	375
700-S85192	375
700-S87162	381
700-S95162	377
700-S95182	377
700i-12020H	104, 334
700i-12023H	105
700i-12023H	337
700i-12050H	104, 334
700i-12053H	105, 337
700i-18120H	104, 334
700i-18123H	105
700i-18123H	337
700i-18124H	105, 337
700i-18210H	104, 334
700i-18213H	105
700i-18213H	337
700i-18214H	105
700i-18214H	337
700i-34070H	431
700i-34120H	431
700i-34125H	431
700i-34126H	431
700i-34127H	431
700i-34128H	431
700i-341550HK	245
700i-34170H	431
700i-342550HK	246
700i-352010HK	245
700i-352050HK	246
700i-41550HK	104, 334
700i-42550HK	104, 334
701-17112	417
701-17190	417
701-17191	417
701-17193	417
701-17194	417
701-17196	417
701-18120	87
701-18190	417
701-18191	417
701-18192	417
701-18193	417
701-18194	417
701-18196	417
701-2001H	245
701-2002H	245
701-2003H	245
701-2004H	245
701-2005H	245
701-2006H	245
701-2007H	245
701-2008H	245
701-2009H	245
701-2010H	245
701-2011H	245
701-2012H	245
701-2013H	245
701-2014H	245
701-2015H	245
701-2016H	245
701-2017H	247
701-2018H	247
701-2019H	247
701-2020H	247
701-2021H	247
701-2022H	247
701-2023H	247
701-2024H	247
701-2025H	247
701-2026H	247
701-2027H	247
701-2028H	247
701-2029H	247
701-2030H	247
701-2031H	247
701-2032H	247
701-2033H	247
701-2034H	247
701-2035H	247
701-2036H	247
701-2037H	247
701-2038H	247
701-2039H	247
701-2040H	247
701-2111H	245
701-2112H	245
701-2113H	245
701-2114H	245
701-2115H	245
701-2116H	245
701-2117H	245
701-2118H	245
701-2119H	245
701-2120H	245
701-34020	418
701-37011	433
701-37015	433
701-37017	433
701-37018	433
701-37021	418
701-37023	418
701-37024	418
701-37031	433
701-37035	433
701-37080	418
701-37081	418
701-37082	418
701-37088	417
701-37090	418
701-37091	418
701-37092	418
701-37120	419
701-37121	419
701-37122	419
701-37125	420
701-37126	420
701-37127	420
701-37180	419
701-37182	419
701-37183	420
701-37185	420
701-37186	417
701-37188	419
701-37189	420
701-38110	87
701-44025	418
701-44026	418
701-55100	385
701-55101	385
701-55105	385
701-55106	385
701-55107/08	385
701-55140	385
701-55141	385
701-55143	385
701-55145	385
701-55146	385
701-55147/48	385
701-55180	373
701-55181	373
701-55185	373
701-55186	373
701-55187/88	373, 377
701-55440	412

N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page	N° d'article	Page
701-55442	412	701i-18123H	337	703-2011H	245	705-2040H	247	715-2011H	246	720-2036H	248
701-55445	412	701i-18124H	105, 337	703-2012H	245	705-2111H	245	715-2012H	246	720-2037H	248
701-55446	412	701i-18210H	104, 334	703-2013H	245	705-2112H	245	715-2013H	246	720-2038H	248
701-55460	413	701i-18213H	105	703-2014H	245	705-2113H	245	715-2014H	246	720-2039H	248
701-55462	413	701i-18213H	337	703-2015H	245	705-2114H	245	715-2015H	246	720-2040H	248
701-55465	413	701i-18214H	105	703-2016H	245	705-2115H	245	715-2016H	246	720-2111H	246
701-55466	413	701i-18214H	337	703-2017H	247	705-2116H	245	715-2017H	248	720-2112H	246
701-55563	432	701i-34070H	431	703-2018H	247	705-2117H	245	715-2018H	248	720-2113H	246
701-55565	432	701i-34120H	431	703-2019H	247	705-2118H	245	715-2019H	248	720-2114H	246
701-55566	432	701i-34125H	431	703-2020H	247	705-2119H	245	715-2020H	248	720-2115H	246
701-55567	432	701i-34126H	431	703-2021H	247	705-2120H	245	715-2021H	248	720-2116H	246
701-55800	413	701i-34127H	431	703-2022H	247	705-2121H	245	715-2022H	248	720-2117H	246
701-55802	413	701i-34128H	431	703-2023H	247	710-2001H	245	715-2023H	248	720-2118H	246
701-55805	413	701i-341550HK	245	703-2024H	247	710-2002H	245	715-2024H	248	720-2119H	246
701-55806	413	701i-34170H	431	703-2025H	247	710-2003H	245	715-2025H	248	720-2120H	246
701-55850	393	701i-342550HK	246	703-2026H	247	710-2004H	245	715-2026H	248	730-2001H	246
701-55852	393	701i-352010HK	245	703-2027H	247	710-2005H	245	715-2027H	248	730-2002H	246
701-55855	393	701i-352050HK	246	703-2028H	247	710-2006H	245	715-2028H	248	730-2003H	246
701-55856	393	701i-41550HK	104, 334	703-2029H	247	710-2007H	245	715-2029H	248	730-2004H	246
701-55857/58	393	701i-42550HK	104, 334	703-2030H	247	710-2008H	245	715-2030H	248	730-2005H	246
701-59680	433	702-2001H	245	703-2031H	247	710-2009H	245	715-2031H	248	730-2006H	246
701-59681	433	702-2002H	245	703-2032H	247	710-2010H	245	715-2032H	248	730-2007H	246
701-59685	433	702-2003H	245	703-2033H	247	710-2011H	245	715-2033H	248	730-2008H	246
701-85160	373	702-2004H	245	703-2034H	247	710-2012H	245	715-2034H	248	730-2009H	246
701-85161	373	702-2005H	245	703-2035H	247	710-2013H	245	715-2035H	248	730-2010H	246
701-85163	373	702-2006H	245	703-2036H	247	710-2014H	245	715-2036H	248	730-2011H	246
701-85165	373	702-2007H	245	703-2037H	247	710-2015H	245	715-2037H	248	730-2012H	246
701-85166	373	702-2008H	245	703-2038H	247	710-2016H	245	715-2038H	248	730-2013H	246
701-85167/68	373, 377	702-2009H	245	703-2039H	247	710-2017H	247	715-2039H	248	730-2014H	246
701-85180	375	702-2010H	245	703-2040H	247	710-2018H	247	715-2040H	248	730-2015H	246
701-85181	375	702-2011H	245	703-2111H	245	710-2019H	247	715-2111H	246	730-2016H	246
701-85183	375	702-2012H	245	703-2112H	245	710-2020H	247	715-2112H	246	730-2017H	248
701-85185	375	702-2013H	245	703-2113H	245	710-2021H	247	715-2113H	246	730-2018H	248
701-85186	375	702-2014H	245	703-2114H	245	710-2022H	247	715-2114H	246	730-2019H	248
701-85187/88	375	702-2015H	245	703-2115H	245	710-2023H	247	715-2115H	246	730-2020H	248
701-85190	375	702-2016H	245	703-2116H	245	710-2024H	247	715-2116H	246	730-2021H	248
701-85191	375	702-2017H	247	703-2117H	245	710-2025H	247	715-2117H	246	730-2022H	248
701-85193	375	702-2018H	247	703-2118H	245	710-2026H	247	715-2118H	246	730-2023H	248
701-85195	375	702-2019H	247	703-2119H	245	710-2027H	247	715-2119H	246	730-2024H	248
701-85196	375	702-2020H	247	703-2120H	245	710-2028H	247	715-2120H	246	730-2025H	248
701-85197/98	375	702-2021H	247	703-2121H	245	710-2029H	247	717i-12020H	107, 336	730-2026H	248
701-86160	393	702-2022H	247	703-38110	87	710-2030H	247	717i-12050H	107, 336	730-2027H	248
701-86161	393	702-2023H	247	705-2001H	245	710-2031H	247	717i-18120H	107, 336	730-2028H	248
701-86162	393	702-2024H	247	705-2002H	245	710-2032H	247	717i-18210H	107, 336	730-2029H	248
701-86163	393	702-2025H	247	705-2003H	245	710-2033H	247	717i-41550HK	107, 336	730-2030H	248
701-86165	393	702-2026H	247	705-2004H	245	710-2034H	247	717i-42550HK	107, 336	730-2031H	248
701-86167/68	393	702-2027H	247	705-2005H	245	710-2035H	247	720-2001H	246	730-2032H	248
701-87160	381	702-2028H	247	705-2006H	245	710-2036H	247	720-2002H	246	730-2033H	248
701-87161	381	702-2029H	247	705-2007H	245	710-2037H	247	720-2003H	246	730-2034H	248
701-87163	381	702-2030H	247	705-2008H	245	710-2038H	247	720-2004H	246	730-2035H	248
701-87165	381	702-2031H	247	705-2009H	245	710-2039H	247	720-2005H	246	730-2036H	248
701-87166	381	702-2032H	247	705-2010H	245	710-2040H	247	720-2006H	246	730-2037H	248
701-87167/68	381	702-2033H	247	705-2011H	245	710-2111H	245	720-2007H	246	730-2038H	248
701-95160	377	702-2034H	247	705-2012H	245	710-2112H	245	720-2008H	246	730-2039H	248
701-95161	377	702-2035H	247	705-2013H	245	710-2113H	245	720-2009H	246	730-2040H	248
701-95163	377	702-2036H	247	705-2014H	245	710-2114H	245	720-2010H	246	730-2111H	246
701-95165	377	702-2037H	247	705-2015H	245	710-2115H	245	720-2011H	246	730-2112H	246
701-95166	377	702-2038H	247	705-2016H	245	710-2116H	245	720-2012H	246	730-2113H	246
701-95180	377	702-2039H	247	705-2017H	247	710-2117H	245	720-2013H	246	730-2114H	246
701-95181	377	702-2040H	247	705-2018H	247	710-2118H	245	720-2014H	246	730-2115H	246
701-95183	377	702-2111H	245	705-2019H	247	710-2119H	245	720-2015H	246	730-2116H	246
701-95185	377	702-2112H	245	705-2020H	247	710-2120H	245	720-2016H	246	730-2117H	246
701-95186	377	702-2113H	245	705-2021H	247	710-2121H	245	720-2017H	248	730-2118H	246
701-S50044	373	702-2114H	245	705-2022H	247	710-2504H	249	720-2018H	248	730-2119H	246
701-S50065	385	702-2115H	245	705-2023H	247	710-2508H	249	720-2019H	248	730-2120H	246
701-S55102	385	702-2116H	245	705-2024H	247	710-2512H	249	720-2020H	248	730-2121H	246
701-S55142	385	702-2117H	245	705-2025H	247	710-2516H	249	720-2021H	248	732-18120	87
701-S55182	373	702-2118H	245	705-2026H	247	710-2520H	249	720-2022H	248	740-2001H	246
701-S85162	373	702-2119H	245	705-2027H	247	710-2524H	249	720-2023H	248	740-2002H	246
701-S85182	375	702-2120H	245	705-2028H	247	711-18120	87	720-2024H	248	740-2003H	246
701-S85192	375	703-18120	87	705-2029H	247	71152-8110	87	720-2025H	248	740-2004H	246
701-S87162	381	703-2001H	245	705-2030H	247	715-2001H	246	720-2026H	248	740-2005H	246
701-S95162	377	703-2002H	245	705-2031H	247	715-2002H	246	720-2027H	248	740-2006H	246
701-S95182	377	703-2003H	245	705-2032H	247	715-2003H	246	720-2028H	248	740-2007H	246
701i-12020H	104, 334	703-2004H	245	705-2033H	247	715-2004H	246	720-2029H	248	740-2008H	246
701i-12023H	105	703-2005H	245	705-2034H	247	715-2005H	246	720-2030H	248	740-2009H	246
701i-12023H	337	703-2006H	245	705-2035H	247	715-2006H	246	720-2031H	248	740-2010H	246
701i-12050H	104, 334	703-2007H	245	705-2036H	247	715-2007H	246	720-2032H	248	740-2011H	246
701i-12053H	105, 337	703-2008H	245	705-2037H	247	715-2008H	246	720-2033H	248	740-2012H	246
701i-18120H	104, 334	703-2009H	245	705-2038H	247	715-2009H	246	720-2034H	248	740-2013H	246
701i-18123H	105	703-2010H	245	705-2039H	247	715-2010H	246	720-2035H	248	740-2014H	246

N° d'article	Page
740-2015H	246
740-2016H	246
740-2017H	248
740-2018H	248
740-2019H	248
740-2020H	248
740-2021H	248
740-2022H	248
740-2023H	248
740-2024H	248
740-2025H	248
740-2026H	248
740-2027H	248
740-2028H	248
740-2029H	248
740-2030H	248
740-2031H	248
740-2032H	248
740-2033H	248
740-2034H	248
740-2035H	248
740-2036H	248
740-2037H	248
740-2038H	248
740-2039H	248
740-2040H	248
740-2111H	246
740-2112H	246
740-2113H	246
740-2114H	246
740-2115H	246
740-2116H	246
740-2117H	246
740-2118H	246
740-2119H	246
740-2120H	246
759-2001H	250, 257
759-2002H	250, 257
759-2003H	250, 257
759-2004H	250, 257
759-2006H	250, 257
759-2007H	250, 257
759-2008H	250, 257
759-2011H	250, 257
759-2015H	250, 257
759-2016H	250, 257
759-2019H	250, 259
759-2023H	250, 259
759-2027H	250, 259
759-2031H	250, 259
759-2034H	250, 259
759-2036H	250, 259
759-2037H	250, 259
759-2040H	250, 259
759-2111H	250, 257
759-2113H	250, 257
759-2115H	250, 257
759-2117H	250, 257
759-2118H	250, 257
759-2119H	250, 257
759-2120H	250, 257
75917-8110	87
75918-8110	87
760-2001H	246
760-2002H	246
760-2003H	246
760-2004H	246
760-2005H	246
760-2006H	246
760-2007H	246
760-2008H	246
760-2009H	246
760-2010H	246
760-2011H	246
760-2012H	246
760-2013H	246
760-2014H	246
760-2015H	246
760-2016H	246
760-2017H	248
760-2018H	248
760-2019H	248
760-2020H	248
760-2021H	248
760-2022H	248
760-2023H	248
760-2024H	248
760-2025H	248
760-2026H	248
760-2027H	248
760-2028H	248
760-2029H	248
760-2030H	248
760-2031H	248
760-2032H	248
760-2033H	248
760-2034H	248
760-2035H	248
760-2036H	248
760-2037H	248
760-2038H	248
760-2039H	248
760-2040H	248
760-2111H	246
760-2112H	246
760-2113H	246
760-2114H	246
760-2115H	246
760-2116H	246
760-2117H	246
760-2118H	246
760-2119H	246
760-2120H	246
760-2121H	246
761-2001H	250, 257
761-2002H	250, 257
761-2003H	250, 257
761-2004H	250, 257
761-2006H	250, 257
761-2007H	250, 257
761-2008H	250, 257
761-2011H	250, 257
761-2015H	250, 257
761-2016H	250, 257
761-2019H	250, 259
761-2023H	250, 259
761-2027H	250, 259
761-2031H	250, 259
761-2034H	250, 259
761-2036H	250, 259
761-2037H	250, 259
761-2040H	250, 259
761-2111H	250, 257
761-2113H	250, 257
761-2115H	250, 257
761-2117H	250, 257
761-2118H	250, 257
761-2119H	250, 257
761-2120H	250, 257
763-2003H	250
763-2034H	250
763-2036H	250
763-2037H	250
763-2040H	250
763-2111H	250
763-2115H	250
763-2118H	250
763-2120H	250
764-2001H	257
764-2002H	257
764-2003H	257
764-2004H	257
764-2006H	257
764-2007H	257
764-2008H	257
764-2011H	257
764-2015H	257
764-2016H	257
764-2019H	259
764-2023H	259
764-2027H	259
764-2031H	259
764-2034H	259
764-2036H	259
764-2037H	259
764-2040H	259
764-2111H	257
764-2113H	257
764-2115H	257
764-2117H	257
764-2118H	257
764-2119H	257
764-2120H	257
77i-32020H	112, 340
77i-32050H	112, 340
77i-38110H	112, 340
785-2001H	257
785-2002H	257
785-2003H	257
785-2004H	257
785-2006H	257
785-2007H	257
785-2008H	257
785-2011H	257
785-2015H	257
785-2016H	257
785-2019H	259
785-2023H	259
785-2027H	259
785-2031H	259
785-2034H	259
785-2036H	259
785-2037H	259
785-2040H	259
785-2111H	257
785-2113H	257
785-2115H	257
785-2117H	257
785-2118H	257
785-2119H	257
785-2120H	257
786-2001H	257
786-2002H	257
786-2003H	257
786-2004H	257
786-2006H	257
786-2007H	257
786-2008H	257
786-2011H	257
786-2015H	257
786-2016H	257
786-2019H	259
786-2023H	259
786-2027H	259
786-2031H	259
786-2034H	259
786-2036H	259
786-2037H	259
786-2040H	259
786-2111H	257
786-2113H	257
786-2115H	257
786-2117H	257
786-2118H	257
786-2119H	257
786-2120H	257
78i-32020H	115, 343
78i-32050H	115, 343
78i-38110H	115, 343
81-37120	419
81-37121	419
81-37122	419
81-37125	420
81-37126	420
81-37127	420
81-37180	419
81-37182	419
81-37183	420
81-37185	420
81-37188	419
81-37189	420
810-2008	264
810-2016	264
810-2023	264
810-2033	264
810-2038	264
810-2039	264
810-2040	264
810-2041	264
810-2042	264
810-2043	264
810-2111	264
810-2113	264
811-2038	264
811-2042	264
811-2111	264
811-2113	264
812-2038	264
812-2042	264
812-2111	264
812-2113	264
813-2038	264
813-2042	264
813-2111	264
813-2113	264
815-2008	265
815-2023	265
815-2038	265
815-2039	265
815-2040	265
815-2041	265
815-2042	265
815-2043	265
815-2111	265
815-2113	265
81i-32020H	115, 343
81i-32025H	116, 344
81i-32027H	116, 344
81i-32050H	115, 343
81i-32055H	116, 344
81i-32057H	116, 344
81i-38110H	115, 343
81i-38115H	116, 344
81i-38116H	116, 344
81i-38117H	116, 344
81i-38118H	116, 344
8450-332050HK	277
8450-342550HK	277
8450-342557HK	278
8450-B200HK	277
8450-B600HK	277
8450-B611HK	278
8450-B612HK	278
8450-B775HK	278
8450-B776HK	278
8451-332050HK	277
8451-342550HK	277
8451-342557HK	278
8451-B200HK	277
8451-B600HK	277
8451-B611HK	278
8451-B612HK	278
8451-B775HK	278
8451-B776HK	278
8452-332050HK	277
8452-342550HK	277
8452-342557HK	278
8452-B200HK	277
8452-B600HK	277
8452-B611HK	278
8452-B612HK	278
8452-B775HK	278
8452-B776HK	278
8453-332050HK	277
8453-342550HK	277
8453-342557HK	278
8453-B200HK	277
8453-B600HK	277
8453-B611HK	278
8453-B612HK	278
8453-B775HK	278
8453-B776HK	278
8454-332050HK	277
8454-342550HK	277
8454-342557HK	278
8454-B200HK	277
8454-B600HK	277
8454-B611HK	278
8454-B612HK	278
8454-B775HK	278
8454-B776HK	278
8460-32020H	277
8460-332050HK	277
8460-34090H	277
8460-342030H	277
8460-342550HK	277
8460-342580HK	277
8460-38110H	277
8460-53150	279, 368
8460-53151	279, 368
8460-53159	279, 368
8460-53320	279
8460-53321	279
8460-53322	279
8460-53323	279
8460-61061HK	279
8460-7161H	277
8460-B200HK	277
8461-32020H	277
8461-332050HK	277
8461-34090H	277
8461-342030H	277
8461-342550HK	277
8461-342580HK	277
8461-38110H	277
8461-53150	279, 368
8461-53151	279, 368
8461-53159	279, 368
8461-53320	279
8461-53321	279
8461-53322	279
8461-53323	279
8461-61061HK	279
8461-7161H	277
8461-B200HK	277
8462-32020H	277
8462-332050HK	277
8462-34090H	277
8462-342030H	277
8462-342550HK	277
8462-342580HK	277
8462-38110H	277
8462-53150	279, 368
8462-53151	279, 368
8462-53159	279, 368
8462-53320	279
8462-53321	279
8462-53322	279
8462-53323	279
8462-53510H	441
8462-53511H	441
8462-53512H	441
8462-61061HK	279
8462-7161H	277
8462-B200HK	277
8463-32020H	277
8463-332050HK	277
8463-34090H	277
8463-342030H	277
8463-342550HK	277
8463-342580HK	277
8463-38110H	277
8463-53150	279, 368
8463-53151	279, 368
8463-53159	279, 368
8463-53320	279
8463-53321	279
8463-53322	279
8463-53323	279
8463-7161H	277
8463-B200HK	277
8464-32020H	277
8464-332050HK	277
8464-34090H	277
8464-342030H	277
8464-342550HK	277
8464-342580HK	277
8464-38110H	277
8464-53150	279, 368
8464-53151	279, 368
8464-53159	279, 368
8464-53320	279
8464-53321	279
8464-53322	279
8464-53323	279
8464-7161H	277
8464-B200HK	277
851-1010	216
851-1020	216
851-1030	216
851-1630	216
851-2110	131
851-2541	218
851-4822	217
851-4825	217
851-9063	217
851-9066	217
851-9330	218
851-9335	218
851-9337	218
851-9338	218
851-9822	218
854-1010	216
854-1020	216
854-1030	216
854-1630	216
854-2110	131
854-2541	218
854-4822	217
854-4825	217
854-9063	217
854-9066	217
854-9330	218
854-9335	218
854-9337	218
854-9338	218
854-9822	218
855-1010	216
855-1020	216
855-1030	216
855-1630	216
855-2110	131
855-2541	218
855-4822	217
855-4825	217
855-9063	217
855-9066	217
855-9330	218
855-9335	218
855-9337	218
855-9338	218
855-9822	218
856-1010	216
856-1020	216
856-1030	216
856-1630	216
856-2110	131
856-2541	218
856-4822	217
856-4825	217
856-9063	217
856-9066	217
856-9330	218
856-9335	218
856-9337	218
856-9338	218
856-9822	218
864-2008	265
864-2016	265
864-2023	265
864-2033	265
864-2038	265
864-2039	265
864-2040	265
864-2041	265
864-2042	265

N° d'article	Page
864-2043	265
864-2111	265
864-2113	265
8701H	192
8703H	192
8704H	192
8707H	192
8709	192
8721H	192
8723H	192
8724H	192
8727H	192
8751H	192
8753H	192
8754H	192
8757H	192
8759H	192
8800-B200HK	284
8800-B600HK	284
8800-B611HK	284
8800-B670HK	284
8801-B200HK	284
8801-B600HK	284
8801-B611HK	284
8801-B670HK	284
8802-B200HK	284
8802-B600HK	284
8802-B611HK	284
8802-B670HK	284
8803-B200HK	284
8803-B600HK	284
8803-B611HK	284
8803-B670HK	284
8804-B200HK	284
8804-B600HK	284
8804-B611HK	284
8804-B670HK	284
8810-342030H	284
8810-7161H	284
8810-B200HK	284
8810-B600HK	284
8811-342030H	284
8811-7161H	284
8811-B200HK	284
8811-B600HK	284
8812-342030H	284
8812-7161H	284
8812-B200HK	284
8812-B600HK	284
8813-342030H	284
8813-7161H	284
8813-B200HK	284
8813-B600HK	284
8814-342030H	284
8814-7161H	284
8814-B200HK	284
8814-B600HK	284
8823-B700HK	290
8823-B710HK	290
8823-B729HK	290
8823-B755HK	290
8823-B770HK	290
885-2008	265
885-2023	265
885-2038	265
885-2039	265
885-2040	265
885-2041	265
885-2042	265
885-2043	265
885-2111	265
885-2113	265
886-2008	265
886-2023	265
886-2038	265
886-2039	265
886-2040	265
886-2041	265
886-2042	265
886-2043	265
886-2111	265
886-2113	265
900-1100	165
900-1110	165
900-1160	165
900-17112	417
900-17190	417
900-17191	417
900-17193	417
900-17194	417
900-17196	417
900-18190	417
900-18191	417
900-18192	417
900-18193	417
900-18194	417
900-18196	417
900-34100	424
900-34105	424
900-34106	424
900-34107	424
900-34108	424
900-34109	424
900-34110	424
900-34115	424
900-34116	424
900-34117	424
900-34118	424
900-34119	424
900-37088	417
900-37120	419
900-37121	419
900-37122	419
900-37125	420
900-37126	420
900-37127	420
900-37150	432
900-37155	432
900-37180	419
900-37182	419
900-37183	420
900-37185	420
900-37186	417
900-37188	419
900-37189	420
900-4030	165
900-4033	165
900-4034	165
900-4822	165
900-53130	426
900-53135	426
900-53136	426
900-53137	426
900-53138	426
900-53139	426
900-53150	368
900-53151	368
900-53159	368
900-53190	426
900-53195	426
900-53196	426
900-53197	426
900-53198	426
900-53199	426
900-54420	434
900-54421	434
900-54422	434
900-54423	434
900-55440	412
900-55442	412
900-55445	412
900-55446	412
900-55750	363
900-55752	363
900-55755	363
900-55759	363
900-55840	368
900-55841	368
900-55845	368
900039-55450	412
900039-55452	412
900039-55455	412
900039-55456	412
900044-34146H	425
900044-34147H	425
900044-34148H	425
900044-34149H	425
900044-34156H	425
900044-34157H	425
900044-34158H	425
900044-34159H	425
900044-55720	362
900044-55722	362
900044-55725	362
900044-55729	362
900044-55730	361
900044-55732	361
900044-55735	361
900044-55736	361
900044-55737	361
900044-55738	361
900044-55740	363
900044-55742	363
900044-55745	363
900044-55749	363
900044-55760	362
900044-55762	362
900044-55765	362
900044-55766	362
900044-55770	362
900044-55775	362
900044-59420	361
900044-59422	361
900044-59425	361
900044-59426	361
900044-59427	361
900044-59428	361
900044-59620	427
900044-59627	427
900044-59628	427
900044-59629	427
900044-59630	427
900044-59637	427
900044-59638	427
900044-59639	427
900044-S10002	432
900464-55450	412
900464-55452	412
900464-55455	412
900464-55456	412
900566-55450	412
900566-55452	412
900566-55455	412
900566-55456	412
900567-34146H	425
900567-34147H	425
900567-34148H	425
900567-34149H	425
900567-34156H	425
900567-34157H	425
900567-34158H	425
900567-34159H	425
900567-55720	362
900567-55722	362
900567-55725	362
900567-55729	362
900567-55730	361
900567-55732	361
900567-55735	361
900567-55736	361
900567-55737	361
900567-55738	361
900567-55740	363
900567-55742	363
900567-55745	363
900567-55749	363
900567-55760	362
900567-55762	362
900567-55765	362
900567-55766	362
900567-55770	362
900567-55775	362
900567-59420	361
900567-59422	361
900567-59425	361
900567-59426	361
900567-59427	361
900567-59428	361
900567-59620	427
900567-59627	427
900567-59628	427
900567-59629	427
900567-59630	427
900567-59637	427
900567-59638	427
900567-59639	427
900567-S10002	432
900568-34136H	430
900568-34137H	430
900568-34138H	430
900568-34139H	430
900568-34166H	430
900568-34167H	430
900568-34168H	430
900568-34169H	430
900588-34146H	425
900588-34147H	425
900588-34148H	425
900588-34149H	425
900588-34156H	425
900588-34157H	425
900588-34158H	425
900588-34159H	425
900588-55720	362
900588-55722	362
900588-55725	362
900588-55729	362
900588-55730	361
900588-55732	361
900588-55735	361
900588-55736	361
900588-55737	361
900588-55738	361
900588-55740	363
900588-55742	363
900588-55745	363
900588-55749	363
900588-55760	362
900588-55762	362
900588-55765	362
900588-55766	362
900588-55770	362
900588-55775	362
900588-59420	361
900588-59422	361
900588-59425	361
900588-59426	361
900588-59427	361
900588-59428	361
900588-59620	427
900588-59627	427
900588-59628	427
900588-59629	427
900588-59630	427
900588-59637	427
900588-59638	427
900588-59639	427
900615-55450	412
900615-55452	412
900615-55455	412
900615-55456	412
900634-34136H	430
900634-34137H	430
900634-34138H	430
900634-34139H	430
900634-34166H	430
900634-34167H	430
900634-34168H	430
900634-34169H	430
900644-32059	432
900644-38119	432
900659-32059	432
900659-38119	432
900671-34136H	430
900671-34137H	430
900671-34138H	430
900671-34139H	430
900671-34166H	430
900671-34167H	430
900671-34168H	430
900671-34169H	430
900672-32059	432
900672-38119	432
900673-32059	432
900673-38119	432
900674-55450	412
900674-55452	412
900674-55455	412
900674-55456	412
900713-342555HK	278
900714-342555HK	278
900719-342555HK	278
900725-342555HK	278
900726-342555HK	278
901-37080	125, 351
901-37081	125, 351
901-37082	125, 351
901i-27180H	124, 350
901i-27181H	124, 350
901i-27182H	124, 350
901i-32020H	122, 348
901i-32050H	122, 348
901i-32080H	123, 349
901i-32100H	123, 349
901i-34020H	125, 351
901i-34090H	123, 349
901i-38110H	122, 348
901i-42550HK	122, 348
901i-42580HK	123, 349
902-2001H	256
902-2002H	256
902-2003H	256
902-2004H	256
902-2005H	256
902-2006H	256
902-2007H	256
902-2008H	256
902-2009H	256
902-2010H	256
902-2011H	256
902-2012H	256
902-2013H	256
902-2014H	256
902-2015H	256
902-2016H	256
902-2017H	258
902-2018H	258
902-2019H	258
902-2020H	258
902-2021H	258
902-2022H	258
902-2023H	258
902-2024H	258
902-2025H	258
902-2026H	258
902-2027H	258
902-2028H	258
902-2029H	258
902-2030H	258
902-2031H	258
902-2032H	258
902-2033H	258
902-2034H	258
902-2035H	258
902-2036H	258
902-2037H	258
902-2038H	258
902-2039H	258
902-2040H	258
902-2111H	256
902-2112H	256
902-2113H	256
902-2114H	256
902-2115H	256
902-2116H	256
902-2117H	256
902-2118H	256
902-2119H	256
902-2120H	256
9020-2120	131
9020-2240	131
9020-2250	131
9020-2270	131
9020-2280	131
9020-9220	132
9021-2120	131
9021-2240	131
9021-2250	131
9021-2270	131
9021-2280	131
9021-2521	132
9021-2720	132
9021-2721	132
9021-4822	132
9021-9220	132
9022-2120	131
9022-2240	131
9022-2250	131
9022-2270	131
9022-2280	131
9022-2521	132
9022-2720	132
9022-2721	132
9022-4822	132
9022-9220	132
9023-2120	131
9023-2240	131
9023-2250	131
9023-2270	131
9023-2280	131
9023-9220	132
9024-2120	131
9024-2240	131
9024-2250	131
9024-2270	131
9024-2280	131
9024-9220	132
9025-2120	131
9025-2240	131
9025-2250	131
9025-2270	131
9025-2280	131
9025-9220	132
9026-2120	131
9026-2240	131
9026-2250	131
9026-2270	131
9026-2280	131
9026-2521	132
9026-2720	132
9026-2721	132
9026-4822	132
9026-9220	132
9027-2120	131
9027-2240	131
9027-2250	131
9027-2270	131
9027-2280	131
9027-2521	132
9027-2720	132
9027-2721	132
9027-4822	132
9027-9220	132
902R-1100	165
902R-1110	165
902R-1160	165
902R-4030	165
902R-4033	165
902R-4034	165
902R-4822	165
902R-54420	434
902R-54421	434
902R-54422	434
902R-54423	434
9030-2120	131
9030-2240	131

N° d'article	Page
9030-2250	131
9030-2270	131
9030-2280	131
9030-2521	132
9030-2720	132
9030-2721	132
9030-4822	132
9030-9220	132
9031-2120	131
9031-2240	131
9031-2250	131
9031-2270	131
9031-2280	131
9031-2521	132
9031-2720	132
9031-2721	132
9031-4822	132
9031-9220	132
9032-2120	131
9032-2240	131
9032-2250	131
9032-2270	131
9032-2280	131
9032-2521	132
9032-2720	132
9032-2721	132
9032-4822	132
9032-9220	132
9033-2120	131
9033-2240	131
9033-2250	131
9033-2270	131
9033-2280	131
9033-2521	132
9033-2720	132
9033-2721	132
9033-4822	132
9033-9220	132
905-2001H	256
905-2002H	256
905-2003H	256
905-2004H	256
905-2005H	256
905-2006H	256
905-2007H	256
905-2008H	256
905-2009H	256
905-2010H	256
905-2011H	256
905-2012H	256
905-2013H	256
905-2014H	256
905-2015H	256
905-2016H	256
905-2017H	258
905-2018H	258
905-2019H	258
905-2020H	258
905-2021H	258
905-2022H	258
905-2023H	258
905-2024H	258
905-2025H	258
905-2026H	258
905-2027H	258
905-2028H	258
905-2029H	258
905-2030H	258
905-2031H	258
905-2032H	258
905-2033H	258
905-2034H	258
905-2035H	258
905-2036H	258
905-2037H	258
905-2038H	258
905-2039H	258
905-2040H	258
905-2111H	256
905-2112H	256
905-2113H	256
905-2114H	256
905-2115H	256
905-2116H	256
905-2117H	256
905-2118H	256
905-2119H	256
905-2120H	256
91-34306	431
91-34307	431
91-34308	431
91-34309	431
91-37120	419
91-37121	419
91-37122	419
91-37125	420
91-37126	420
91-37127	420
91-37150	432
91-37155	432
91-37180	419
91-37182	419
91-37183	420
91-37185	420
91-37188	419
91-37189	420
91-53130	426
91-53135	426
91-53136	426
91-53137	426
91-53138	426
91-53139	426
91-53150	368
91-53151	368
91-53159	368
91-53190	426
91-53195	426
91-53196	426
91-53197	426
91-53198	426
91-53199	426
91-53320	434
91-53321	434
91-53322	434
91-53323	434
91-54420	434
91-54421	434
91-54422	434
91-54423	434
91-55520	413
91-55522	413
91-55526	413
91-55750	363
91-55752	363
91-55755	363
91-55759	363
91-55840	368
91-55841	368
91-55845	368
910-2001H	256
910-2002H	256
910-2003H	256
910-2004H	256
910-2005H	256
910-2006H	256
910-2007H	256
910-2008H	256
910-2009H	256
910-2010H	256
910-2011H	256
910-2012H	256
910-2013H	256
910-2014H	256
910-2015H	256
910-2016H	256
910-2017H	258
910-2018H	258
910-2019H	258
910-2020H	258
910-2021H	258
910-2022H	258
910-2023H	258
910-2024H	258
910-2025H	258
910-2026H	258
910-2027H	258
910-2028H	258
910-2029H	258
910-2030H	258
910-2031H	258
910-2032H	258
910-2033H	258
910-2034H	258
910-2035H	258
910-2036H	258
910-2037H	258
910-2038H	258
910-2039H	258
910-2040H	258
910-2111H	256
910-2112H	256
910-2113H	256
910-2114H	256
910-2115H	256
910-2116H	256
910-2117H	256
910-2118H	256
910-2119H	256
910-2120H	256
918-37080	125, 351
918-37081	125, 351
918-37082	125, 351
918i-27180H	124, 350
918i-27181H	124, 350
918i-27182H	124, 350
918i-32020H	122, 348
918i-32050H	122, 348
918i-32080H	123, 349
918i-32100H	123, 349
918i-34020H	125, 351
918i-34090H	123, 349
918i-34306H	125, 351
918i-38110H	122, 348
918i-42550HK	122, 348
918i-42580HK	123, 349
91i-32020H	111, 339
91i-32025H	113, 341
91i-32027H	113, 341
91i-32050H	111, 339
91i-32055H	113, 341
91i-32057H	113, 341
91i-34070H	431
91i-34100H	424
91i-34105H	424
91i-34106H	424
91i-34107H	424
91i-34108H	424
91i-34109H	424
91i-34110H	424
91i-34115H	424
91i-34116H	424
91i-34117H	424
91i-34118H	424
91i-34119H	424
91i-34120H	431
91i-34125H	431
91i-34126H	431
91i-34127H	431
91i-34128H	431
91i-38110H	111, 339
91i-38115H	113, 341
91i-38116H	113, 341
91i-38117H	113, 341
91i-38118H	113, 341
920-2001H	256
920-2002H	256
920-2003H	256
920-2004H	256
920-2005H	256
920-2006H	256
920-2007H	256
920-2008H	256
920-2009H	256
920-2010H	256
920-2011H	256
920-2012H	256
920-2013H	256
920-2014H	256
920-2015H	256
920-2016H	256
920-2017H	258
920-2018H	258
920-2019H	258
920-2020H	258
920-2021H	258
920-2022H	258
920-2023H	258
920-2024H	258
920-2025H	258
920-2026H	258
920-2027H	258
920-2028H	258
920-2029H	258
920-2030H	258
920-2031H	258
920-2032H	258
920-2033H	258
920-2034H	258
920-2035H	258
920-2036H	258
920-2037H	258
920-2038H	258
920-2039H	258
920-2040H	258
920-2111H	256
920-2112H	256
920-2113H	256
920-2114H	256
920-2115H	256
920-2116H	256
920-2117H	256
920-2118H	256
920-2119H	256
920-2120H	256
926-37080	125, 351
926-37081	125, 351
926-37082	125, 351
926i-27180H	124, 350
926i-27181H	124, 350
926i-27182H	124, 350
926i-32020H	122, 348
926i-32050H	122, 348
926i-32080H	123, 349
926i-32100H	123, 349
926i-34020H	125, 351
926i-34090H	123, 349
926i-38110H	122, 348
926i-42550HK	122, 348
926i-42580HK	123, 349
929R-1100	165
929R-1110	165
929R-1160	165
929R-4030	165
929R-4033	165
929R-4034	165
929R-4822	165
948-1010	216
948-1630	216
948-4822	217
948-9066	217
948-9330	218
948-9335	218
948-9337	218
948-9338	218
948-9570	217
948-9573	217
948-9574	217
950-1010	216
950-1110	165
950-1630	216
950-4030	165
950-4033	165
950-4034	165
950-4822	217
950-9066	217
951-1100	216
951-1620	216
951-2110	131
951-2120	131
951-4822	217
951-9066	217
958-1010	216
958-1630	216
958-4822	217
958-9066	217
958-9330	218
958-9335	218
958-9337	218
958-9338	218
964-1100	165
964-1110	165
964-1160	165
F-190	393
R10000	443
R10100	443
R20000	443
R20100	443
R21000	443
R21100	443
R50100	443
R51100	443

Format	Série	Page(s)
1x1 cm / 3/8 x 3/8 inch		
	Kauri	189-193
	Marble + More	208-211
	Plural	234-251
ø 1 cm / 3/8 inch		
	Loop	198-207
2,5 x 2,5 cm / 1 x 1 inch		
	Amano	32-35
	Fresh	166-181
	Karl	182-187
	Kauri	189-193
	Marble + More	208-211
	Plural	234-251
	Plural non-slip	252-259
	Plural non-émaillé	260-265
ø 2 cm / 25/32 inch		
	Loop	198-207
4 x 60 cm / 1 5/8 x 24 inch		
	Area Pro	36-61
4,5 x 20 cm / 1 13/16 x 8 inch		
	Basis 1	78-82
5 x 5 cm / 2 x 2 inch		
	Ascona	62-73
	Basic Stone	74-77
	Basis 3	78-86
	Basis Pro	88-93
	Fresh	166-181
	Nova	226-233
	Plural	234-251
	Plural non-slip	252-259
	Plural non-émaillé	260-265
	Quarzit	272-279
	Savona	280-285
	Trias	300-305
	Unique	306-311
	Valley	312-317
5 x 10 cm / 2 x 4 inch		
	District	138-141
5 x 60 cm / 2 x 24 inch		
	Unique	306-311
	Valley	312-317
	Xeno	318-321
6 x 50 cm / 2 3/8 x 20 inch		
	Ascona	62-73
	Quarzit	272-279
6 x 60 cm / 2 3/8 x 24 inch		
	Ascona	62-73
	Quarzit	272-279
	Savona	280-285
	Streetlife	286-291
6,2 x 25 cm / 2 1/2 x 10 inch		
	Chroma	330-337
	Chroma non-émaillé	346-351
	Craft	126-133
6,2 x 50 cm/ 2 1/2 x 20 inch		
	Craft extended	134-137
7 x 20 cm / 2 13/16 x 8 inch		
	Basis 3	78-86
7 x 30 cm / 2 13/16 x 12 inch		
	Basis 3	78-86
7 x 60 cm / 2 13/16 x 24 inch		
	Area Pro	36-61
	Basis Pro	88-93
	Emotion	146-155
	Nova	226-233
	Trias	300-305
	Unique	306-311
	Valley	312-317
	Xeno	318-321
7 x 75 cm / 2 7/8 x 30 inch		
	Valley	312-317
7,2 x 60 cm / 2 7/8 x 24 inch		
	Area Pro	36-61
7,2 x 120 cm / 2 7/8 x 48 inch		
	Area Pro	36-61
7,2 x 135 cm / 2 7/8 x 53 inch		
	Area Pro	36-61
7,9 x 25 cm / 3 1/8 x 10 inch		
	Chroma non-émaillé	346-351
8,3 x 25 cm / 3 5/16 x 10 inch		
	Craft	126-133
	Céramique naturelle	212-219
8,3 x 30 cm / 3 75/16 x 12 inch		
	Céramique naturelle	212-219

Format	Série	Page(s)
10 x 10 cm / 4 x 4 inch		
	Area Pro	36-61
	Basis 2	78-84
	Basis 3	78-86
	Karl	182-187
	Plural	234-251
	Plural non-slip	252-259
	Plural non-émaillé	260-265
10 x 15 cm / 4 x 24 inch		
	Basis 3	78-86
10 x 20 cm / 4 x 6 inch		
	Area Pro	36-61
	Basis 3	78-86
	Emotion	146-155
	Emotion Grip	156-161
	Plural	234-251
10 x 25 cm / 4 x 10 inch		
	Ascona	62-73
	District	138-141
	Karl	182-187
10 x 30 cm / 4 x 12 inch		
	Area Pro	36-61
	Basis Pro	88-93
	Emotion	146-155
	Plural	234-251
10 x 40 cm / 4 x 16 inch		
	Plural	234-251
10 x 50 cm / 4 x 20 inch		
	Ascona	62-73
10 x 60 cm / 4 x 24 inch		
	Area Pro	36-61
	Ascona	62-73
	Basis Pro	88-93
	Emotion	146-155
	Nova	226-233
	Plural	234-251
	Quarzit	272-279
	Unique	306-311
	Valley	312-317
	Xeno	318-321
12,5 x 3,3 cm / 5 x 1 3/8 inch		
	Carreaux spéciaux	428-435
12,5 x 6,2 cm / 5 x 2 1/2 inch		
	Carreaux spéciaux	428-435
12,5 x 12,5 cm / 5 x 5 inch		
	Ascona	62-73
	Syst. de tête de bassin Finlande II	364-369
	Chroma	330-337
	Chroma non-slip	338-345
	Chroma non-émaillé	346-351
	Quarzit	272-279
	Carreaux à rainures	422-427
	Carreaux spéciaux	428-435
12,5 x 15,6 cm / 5 x 6 1/4 inch		
	Carreaux à rainures	422-427
	Carreaux spéciaux	428-435
12,5 x 25 cm / 5 x 10 inch		
	Ascona	62-73
	Chroma	330-337
	Chroma non-slip	338-345
	Chroma non-émaillé	346-351
	Craft	126-133
	Céramique naturelle	212-219
	Quarzit	272-279
	Carreaux spéciaux	428-435
12,5 x 30 cm / 5 x 12 inch		
	Céramique naturelle	212-219
12,5 x 50 cm / 5 x 20 inch		
	Chroma	330-337
	Plural	234-251
12,5 x 100 cm / 5 x 40 inch		
	Plural	234-251
15 x 15 cm / 6 x 6 inch		
	Area Pro	36-61
	Ascona	62-73
	Basis 1	78-82
	Basis 2	78-84
	Basis 3	78-86
	Basis Pro	88-93
	Emotion	146-155
	Céramique naturelle	212-219
	Nova	226-233
	Plural	234-251
	Plural non-émaillé	260-265
	Quarzit	272-279
	Savona	280-285
	Valley	312-317

Format	Série	Page(s)
15 x 30 cm / 6 x 12 Inch		
	Basis 1	78-82
	Céramique naturelle	212-219
	Plural	234-251
15 x 60 cm / 6 x 48 inch		
	Area Pro	36-61
	Basis Pro	88-93
	Emotion	146-155
	Nova	226-233
	Unique	306-311
	Valley	312-317
	Xeno	318-321
15,4 x 15,4 cm / 6 3/16 x 6 3/16 inch		
	Systèmes de bande d'éveil	94-99
20 x 7,9 cm / 8 x 3 1/8 inch		
	Gorges | Plinthes | Profils arrondis	414-421
20 x 10 cm / 8 x 4 inch		
	Gorges | Plinthes | Profils arrondis	414-421
20 x 20 cm / 8 x 8 inch		
	Area Pro	36-61
	Basis 1	78-82
	Basis 2	78-84
	Basis 3	78-86
	Emotion	146-155
	Emotion Grip	156-161
	Plural	234-251
	Plural Kids	266-271
	Plural non-slip	252-259
	Plural non-émaillé	260-265
20 x 25 cm / 8 x 10 inch		
	Basis 1	78-82
20 x 40 cm / 8 x 16 inch		
	Basis 1	78-82
	Plural	234-251
20 x 60 cm / 8 x 24 inch		
	Basis 1	78-82
	Basis 1+	78-83
	Plural	234-251
	Unique	306-311
	Valley	312-317
	Xeno	318-321
25 x 12,5 cm / 10 x 5 inch		
	Basis 4	78-87
25 x 3,3 cm / 10 x 1 3/8 inch		
	Carreaux spéciaux	428-435
25 x 6,2 cm / 10 x 2 1/2 inch		
	Gorges | Plinthes | Profils arrondis	414-421
	Carreaux spéciaux	428-435
25 x 6,6 cm / 10 x 2 5/8 inch		
	Gorges | Plinthes | Profils arrondis	414-421
25 x 7,9 cm / 10 x 3 1/8 inch		
	Gorges | Plinthes | Profils arrondis	414-421
25 x 8,9 cm / 10 x 3 1/2 inch		
	Eladuct + KerAion Ela 10.6	142-145
25 x 12,5 cm / 10 x 5 inch		
	Basis 4	78-87
	Eladuct + KerAion Ela 10.6	142-145
	Ferrum	162-165
	Gorges | Plinthes | Profils arrondis	414-421
	Carreaux à rainures	422-427
	Carreaux spéciaux	428-435
25 x 15,6 cm / 10 x 6 1/4 inch		
	Carreaux à rainures	422-427
	Carreaux spéciaux	428-435
25 x 25 cm / 10 x 10 inch		
	Ascona	62-73
	Syst. de tête de bassin Finlande II	364-369
	Chroma	330-337
	Chroma non-slip	338-345
	Chroma non-émaillé	346-351
	Céramique naturelle	212-219
	Quarzit	272-279
	Carreaux spéciaux	428-435
25 x 30 cm / 10 x 12 inch		
	Pièces de rebord du bassin	410-413
	Craft	126-133
	Céramique naturelle	212-219
25 x 33 cm / 10 x 13 inch		
	Basis 1	78-82
25 x 35 cm / 10 x 14 inch		
	Céramique naturelle	212-219
25 x 44 cm / 10 x 17 5/8 inch		
	Basis 1	78-82
	Basis 1+	78-83

Format	Série	Page(s)
25 x 50 cm / 10 x 20 inch		
	Ascona	62-73
	Chroma	330-337
	Chroma non-émaillé	346-351
	Plural	234-251
	Quarzit	272-279
	Carreaux spéciaux	428-435
	Valley	312-317
27,8 x 20 cm / 11 x 8 inch		
	Emotion Grip	156-161
28 x 135 cm / 11 x 55 5/32 inch		
	Area Pro	36-61
	Ascona	62-73
	Nova	226-233
	Quarzit	272-279
30 x 7,9 cm / 12 x 3 1/8 inch		
	Gorges | Plinthes | Profils arrondis	414-421
30 x 8,7 cm / 12 x 3 1/2 inch		
	Eladuct + KerAion Ela 10.6	142-145
30 x 30 cm / 12 x 12 inch		
	Area Pro	36-61
	Basis 3	78-86
	Basis Pro	88-93
	Systèmes de bande d'éveil	94-99
	Emotion	146-155
	Emotion Grip	156-161
	New Market	220-225
	Plural	234-251
	Quarzit	272-279
	Unique	306-311
	Valley	312-317
30 x 45 cm / 12 x 18 inch		
	Basis 1	78-82
	Basis 1+	78-83
30 x 60 cm / 12 x 24 inch		
	Area Pro	36-61
	Ascona	62-73
	Basis 1	78-82
	Basis 1+	78-83
	Basis 3	78-86
	Basis Pro	88-93
	Emotion	146-155
	New Market	220-225
	Nova	226-233
	Plural	234-251
	Quarzit	272-279
	Savona	280-285
	Trias	300-305
	Unique	306-311
	Valley	312-317
	Xeno	318-321
30 x 90 cm / 12 x 36 inch		
	Area Pro	36-61
	Basis 1	78-82
	Basis 1+	78-83
31 x 30 cm / 12 13/64 x 12 inch		
	Craft extended	134-137
30 x 120 cm / 12 x 48 inch		
	Streetlife	286-291
31 x 135 cm / 12 13/64 x 53 inch		
	Area Pro	36-61
	Ascona	62-73
	Nova	226-233
	Quarzit	272-279
35 x 35 cm / 14 x 14 inch		
	Céramique naturelle	212-219
35 x 100 cm / 14 x 40 inch		
	Basis 1	78-82
	Basis 1+	78-83
40 x 60 cm / 16 x 24 inch		
	Area Pro	36-61
45 x 80 cm / 16 x 53 inch		
	Area Pro	36-61
50 x 25 cm / 20 x 10 inch		
	Ascona	62-73
	Syst. de tête de bassin Finlande II	364-369
	Quarzit	272-279
50 x 100 cm / 20 x 40 inch		
	Ascona	62-73
	Plural	234-251
55 x 120 cm / 22 x 48 inch		
	Area Pro	36-61

Format	Série	Page(s)
60 x 60 cm / 24 x 24 inch		
	Area Pro	36-61
	Ascona	62-73
	Basis Pro	88-93
	Eladuct + KerAion Ela 10.6	142-145
	Emotion	146-155
	KerAion - émaux spéciaux pour salles d'opération	194-197
	Nova	226-233
	Quarzit	272-279
	Savona	280-285
	Streetlife	286-291
	Trias	300-305
	Unique	306-311
	Valley	312-317
60 x 90 cm / 24 x 36 inch		
	Area Pro	36-61
	Ascona	62-73
	Streetlife	286-291
60 x 120 cm / 24 x 48 inch		
	Area Pro	36-61
	Nova	226-233
	Savona	280-285
	Streetlife	286-291
	Unique	306-311
	Valley	312-317
75 x 75 cm / 30 x 30 inch		
	Valley	312-317
90 x 90 cm / 36 x 36 inch		
	Area Pro	36-61
120 x 120 cm / 48 x 48 inch		
	Nova	226-233

N° de format	Pages
1010	216
1020	216
1030	216
1100	145, 165, 216
1160	165
12020H	104, 106, 107, 334, 335, 336
12023H	105, 337
12050H	104, 106, 107, 334, 335, 336
12053H	105, 337
1620	216
1630	216
17112	417
17190	417
17191	417
17193	417
17194	417
17196	417
18120	87
18120H	104, 106, 107, 334, 335, 336
18123H	105, 337
18124H	105, 337
18190	417
18191	417
18192	417
18193	417
18194	417
18196	417
18210H	104, 106, 107, 334, 335, 336
18213H	105, 337
18214H	105, 337
2110	131
2120	131
2240	131
2250	131
2270	131
2280	131
2290	137
2320	137
2521	132
2541	218
27180H	125, 350
27181H	125, 350
27182H	125, 350
2720	132
2721	132
32020H	111, 112, 115, 122, 277, 339, 340, 343, 348
32025H	113, 116, 341, 344
32027H	113, 116, 341, 344
32050H	111, 112, 115, 122, 339, 340, 343, 348
32055H	113, 116, 341, 344
32057H	113, 116, 341, 344
32059	432
32080H	123, 349
32100H	123, 349
332050HK	277
34020	418
34020H	124, 351
34070H	431
34090H	123, 277, 349
34100	424
34105	424
34106	424
34107	424
34108	424
34109	424
34110	424
34115	424
34116	424
34117	424
34118	424
34119	424
34120H	431
34125H	431
34126H	431
34127H	431
34128H	431
34136H	430
34137H	430
34138H	430
34139H	430
34146H	425
34147H	425
34148H	425
34149H	425
341550HK	245, 247
34156H	425
34157H	425
34158H	425
34159H	425
34166H	430
34167H	430
34168H	430
34169H	430
34170H	431
342030H	277, 284
342550HK	277, 246, 248
342555HK	278
342557HK	278
342580HK	277
34306	431
34306H	124, 351
34307	431
34308	431
34309	431
352010HK	245, 246, 247, 248
37011	433
37015	433
37017	433
37018	433
37021	418
37023	418
37024	418
37031	433
37035	433
37040	145
37042	145
37043	145
37044	145
37080	124, 351, 418
37081	124, 351, 418
37082	124, 351, 418
37088	417
37090	418
37091	418
37092	418
37120	419
37121	419
37122	419
37125	420
37126	420
37127	420
37150	432
37155	432
37180	419
37182	419
37183	420
37185	420
37186	417
37188	419
37189	420
38110	87
38110H	111, 112, 115, 122, 277, 339, 340, 343, 348
38115H	113, 116, 341, 344
38116H	113, 116, 341, 344
38117H	113, 116, 341, 344
38118H	113, 116, 341, 344
38119	432
4000	145
4003	145
4004	145
4030	165
4033	165
4034	165
41550HK	104, 106, 107, 334, 335, 336
42550HK	104, 106, 107, 122, 334, 335, 336, 348
42580HK	123, 349
44025	418
44026	418
4822	132, 165, 217
4825	217
53130	426
53135	426
53136	426
53137	426
53138	426
53139	426
53150	279, 368
53151	279, 368
53159	279, 368
53190	426
53195	426
53196	426
53197	426
53198	426
53199	426
53320	279, 434
53321	279, 434
53322	279, 434
53323	279, 434
53510	441
53510H	441
53511	441
53511H	441
53512	441
53512H	441
54420	434
54421	434
54422	434
54423	434
55100	385
55101	385
55105	385
55106	385
55107	385
55108	385
55140	385
55141	385
55143	385
55145	385
55146	385
55147	385
55148	385
55180	373
55181	373
55185	373
55186	373
55187	373
55188	373
55440	412
55442	412
55445	412
55446	412
55450	412
55452	412
55455	412
55456	412
55460	413
55462	413
55465	413
55466	413
55520	413
55522	413
55526	413
55563	432
55565	432
55566	432
55567	432
55720	362
55722	362
55725	362
55729	362
55730	361
55732	361
55735	361
55736	361
55737	361
55738	361
55740	363
55742	363
55745	363
55749	363
55750	363
55752	363
55755	363
55759	363
55760	362
55762	362
55765	362
55766	362
55770	362
55775	362
55800	413
55802	413
55805	413
55806	413
55820	367
55821	367
55822	367
55825	367
55826	367
55830	367
55831	367
55832	367
55835	367
55836	367
55840	368
55841	368
55845	368
55850	393
55852	393
55855	393
55856	393
55857	393
55858	393
59420	361
59422	361
59425	361
59426	361
59427	361
59428	361
59620	427
59627	427
59628	427
59629	427
59630	427
59637	427
59638	427
59639	427
59680	433
59681	433
59685	433
61061HK	279
6635	99
6636	99
703	247, 245
7161H	277, 284
730	246, 248
8110	87
85160	373
85161	373
85163	373
85165	373
85166	373
85167	373, 377
85168	373, 377
85180	375
85181	375
85183	375
85185	375
85186	375
85187	375
85188	375
85190	375
85191	375
85193	375
85195	375
85196	375
85197	375
85198	375
86160	393
86161	393
86162	393
86163	393
86165	393
86167	393
86168	393
87160	381
87161	381
87163	381
87165	381
87166	381
87167	381
87168	381
9063	217
9066	217
9215	137
9220	132
9330	218
9335	218
9337	218
9338	218
95160	377
95161	377
95163	377
95165	377
95166	377
9570	217
9573	217
9574	217
9822	218
B200HK	277, 284
B600HK	197, 277, 284
B611HK	278, 284
B612HK	278
B670HK	284
B700HK	290
B710HK	290
B729HK	290
B755HK	290
B770HK	290
B775HK	278
B776HK	278
K100	145
S10002	432
S50044	373
S50065	385
S55102	385
S55142	385
S55182	373
S85162	373
S85182	375
S85192	375
S87162	381
S95162	377

Agrob Buchtal propose des bords émaillés dans beaucoup de séries. En ce qui **concerne les produits en grès cérame étiré et en grès étiré,** des bords émaillés ou des bords *arrondis* émaillés sont livrables selon le système de numéros de formats suivants :

					
Numéro d. format d. base	...1 = chant de tête	...2 = grand bord	...3 = angle gauche	...4 = angle droit	bords émaillés
au lieu du chiffre final 0 :	...5 = chant de tête	...6 = grand bord	...7 = angle gauche	...8 = angle droit	bords arrondis émaillés

Exemple : Format de base n° 18120 = 244 x 119 x 6 mm,
Format n° 18123 = angle émaillé à gauche

Area Pro

Couleur	NCS Couleur principale	RAL Couleur principale	Color Shade Variation
anthracite	S7502-B	7024	V2
basalte	S7005-B80G	180 4005	V2
caillou	S3502-Y	7030	V2
pierre	S2502-Y	100 7005	V2
blanc sable	S1502-Y50R	080 8005	V2
gris sable	S1502-Y50R	080 7005	V2
sable	S5005-Y20R	075 5010	V2
muscat	S7005-Y50R	060 4005	V2
platine	S0500-N	8500	V2
beige sable	S1005-Y50R	060 8010	V2
brique	S7010-Y30R	060 4010	V2
argile	S8010-Y50R	050 3010	V2

ChromaPlural
Chroma non-slip
Chroma non-émaillé

Couleur	similaire N° NCS	similaire N° RAL	Luminance Y
neutre 1 (Chroma non-émaillé)	S9000-N	9017	3
neutre 1	8000	7016	6
neutre 2	S7500-N	7015	9
neutre 3	S6500-N		15
neutre 4	S6000-N	7037	18
neutre 5	S5502-B	7046	21
neutre 6	S4502-B	7045	25
neutre 7	S4000-N	7004	33
neutre 8	S2502-B		46
neutre 9	S1502-R50B		65
neutre 10 (ChromaPlural)	S1000-N	9003	76
neutre 10 (Chroma non-émaillé)	0502-Y	9001	66
neutre 10 (blanc brillant)	S1500	9003	70
azur actif	S5030-R80B	5000	9
azur clair	S2030-R80B		37
azur moyen	S4030-R90B		21
azur foncé	S4040-R90B	5007	13
bleu actif	S6030-R90B		7
bleu clair	S1510-R80B		60
bleu moyen	S2020-R80B		40
bleu foncé	S4030-R80B		17
turquoise actif	S4030-B50G	6033	22
turquoise clair	S1010-B50G		63
turquoise moyen	S2020-B30G		44
turquoise foncé	S4020-B30G		26
vert actif	S3050-G50Y		26
vert clair	S0510-G		69
vert moyen	S1515-G20Y	6019	53
vert foncé	S3020-G10Y	6021	31
jaune actif	S3050-Y10R		32
jaune clair	S1010-Y10R	1015	69
jaune moyen	S2030-Y10R		50
jaune foncé	S2050-Y20R		33
ocre actif	S3050-Y40R		20
ocre clair	S2030-Y20R		48
ocre moyen	S3030-Y30R		36
ocre foncé	S4030-Y50R		21
saumon actif	S4040-Y70R		15
saumon clair	S1515-Y50R		51
saumon moyen	S2020-Y50R		39
saumon foncé	S3040-Y60R		23
rouge oxyde actif	S4050-Y90R		10
rouge oxyde clair	S2010-Y80R		46
rouge oxyde moyen	S3020-Y80R		25
rouge	S5020-Y80R		15
gris roche actif	S5030-Y90R		9
gris roche clair	S2502-R		46
gris roche moyen	S3502-R	7036	34
gris roche foncé	S6005-Y80R		15
gris sable actif	S7010-Y90R		8
gris sable clair	S1502-Y		56
gris sable moyen	S3005-Y50R		35
gris sable foncé	S6010-Y50R		14

Couleurs spéciales

Couleur	similaire N° NCS	similaire N° RAL	Luminance Y
vert pomme	S1060-G40Y		39
brun moyen	S5020-Y50R	060 50 20	17
gris moyen	S3502-Y	100 70 05	32
bleu vif	6040-R70B		1
rouge contrastant (Chroma non-slip B)	S2050-Y90R	3017	14
rouge contrastant (Chroma non-slip C)	S2060-Y90R	3018	15
rouge contrastant (Chroma)	S2570-Y90R	3002	10
blanc nature	2005-Y20R	7032	51
orange	S2060-Y50R	2010	24
beige sable moyen	S1010-Y20R	1001	44
anthracite saturé	S6010-R90B	260 40 05	8
bleu saturé	S4050-R70B	290 30 35	8
jaune saturé	S0560-Y	085 80 70	52
vert saturé	S6020-G30Y	140 40 20	11
orange saturé	S2060-Y60R	040 50 50	24
rouge saturé	S1080R	030 40 50	11
violet	S5020-R50B	4001	13
jaune citron	1070-Y	1016	52

KerAion – émaux spéciaux pour salles d'opération

Couleur	similaire N° NCS	similaire N° RAL	Luminance Y
beige	0502-Y	1013	69
bleu	0530-R90B		46
gris	3000-N	7038	47
vert	2030-B70G	6027	36
gris clair	1502-G50Y	7047	58
blanc	0500-N	9003	78

L'application systématique de la couleur comme moyen d'agencement architectonique a pris encore plus d'importance pendant ces dernières années. Nous avons donc prévu une aide de planification sous la forme d'une liste des séries d'aménagement essentielles de la gamme Agrob Buchtal, ventilée selon les systèmes suivants :

NCS = Natural Color System
(pour de plus amples détails, veuillez vous mettre en contact avec : Skandinavian Color Institute AB, · P.O.Box 49022
S-10028 Stockholm · Tél. +46/8/6174700 · Fax +46/8/6174747,
Institut für Farbe – Brigitte Hartmann · Rotes Knie 6 · D-74389 Cleebronn
Tél. 07135/12742 · Fax 07135/12737)

Échelle des couleurs RAL
(pour de plus amples détails, veuillez vous mettre en contact avec :
RAL – Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V. ·
Siegburger Strasse 39 · D-53757 St. Augustin
Tél. 02241/1605-0 · Fax 02241/1605-11)

Luminance :
Cette donnée (valeur standard de couleur Y) décrit la luminance d'une couleur en comparaison à une surface de blanc idéal, ayant les caractéristiques d'illumination identiques quant à l'intensité, la direction et la qualité. Dans le cas d'un blanc idéal, Y = 100 ; noir : Y = 0, c'est-à-dire que toute la lumière incidente est reflétée.

La luminance contrastante décrit la différence de luminosité de deux surfaces colorées. Cette valeur sert de base pour déterminer s'il s'agit d'un agencement d'espace riche en contraste, telle qu'il est exigé par ex. par la norme DIN 32975 « Gestaltung visueller Informationen im öffentlichen Raum zur barrierefreien Nutzung » (Agencement d'informations visuelles dans l'espace public pour l'utilisation sans barrières).

Veuillez trouver ci-dessous les valeurs correspondantes pour les séries sélectionnées. Elles résultent des valeurs de luminance concernées qui sont spécifiées comme moyennes des mesures individuelles. Sur demande, nous déterminons volontiers des valeurs pour d'autres produits.

Luminance contrastante, série Area Pro

		anthracite	basalte	caillou	pierre	blanc sable	gris sable	sable	muscat
Luminance Y		*8*	*13*	*21*	*33*	*50*	*38*	*21*	*14*
anthracite	*8*	**0,00**	**0,23**	**0,44**	**0,60**	**0,72**	**0,64**	**0,44**	**0,24**
basalte	*13*		**0,00**	**0,23**	**0,43**	**0,59**	**0,49**	**0,24**	**0,01**
caillou	*21*			**0,00**	**0,22**	**0,41**	**0,29**	**0,01**	**0,22**
pierre	*33*				**0,00**	**0,21**	**0,08**	**0,21**	**0,42**
blanc sable	*50*					**0,00**	**0,14**	**0,40**	**0,58**
gris sable	*38*						**0,00**	**0,28**	**0,48**
sable	*21*							**0,00**	**0,23**
muscat	*14*								**0,00**
platine	*58*								
beige sable	*41*								
brique	*14*								
argile	*10*								

Luminance contrastante, série Emotion (sol)

		anthracite saturé	bronze	basalte	gris moyen	brun gris	beige clair
Luminance Y		*7*	*9*	*19*	*32*	*15*	*46*
anthracite saturé	*7*	**0,00**					
bronze	*9*	**0,13**	**0,00**				
basalte	*19*	**0,46**	**0,36**	**0,00**		**0,12**	
gris moyen	*32*	**0,64**	**0,56**	**0,25**	**0,00**	**0,36**	
brun gris	*15*	**0,36**	**0,25**			**0,00**	
beige clair	*46*	**0,74**	**0,67**	**0,42**	**0,18**	**0,51**	**0,00**

Luminance contrastante, série Nova

		beige crème	brun moyen	gris moyen	basalte	anthracite	anthracite multicolore
Luminance Y		*44*	*18*	*35*	*15*	*6*	*9*
beige crème	*44*	**0,00**	**0,42**	**0,11**	**0,49**	**0,76**	**0,66**
brun moyen	*18*		**0,00**		**0,09**	**0,50**	**0,33**
gris moyen	*35*		**0,32**	**0,00**		**0,71**	
basalte	*15*				**0,00**	**0,43**	**0,25**
anthracite	*6*					**0,00**	
anthr. multicolore	*9*					**0,20**	**0,00**

Luminance contrastante, série Quarzit

		gris basalte	gris quartz	beige sable	brun sépia	gris blanc
Luminance Y		*15*	*40*	*47*	*30*	*55*
gris basalte	*15*	**0,00**				
gris quartz	*40*	**0,45**	**0,00**		**0,14**	
beige sable	*47*	**0,52**	**0,08**	**0,00**	**0,22**	
brun sépia	*30*	**0,33**			**0,00**	
gris blanc	*55*	**0,57**	**0,16**	**0,08**	**0,29**	**0,00**

Luminance contrastante, série Area Pro (suite)						
			platine	beige sable	brique	argile
	Luminance Y		*58*	*41*	*14*	*10*
	anthracite	*8*	**0,75**	**0,66**	**0,25**	**0,07**
	basalte	*13*	**0,63**	**0,51**	**0,03**	**0,16**
	caillou	*21*	**0,47**	**0,32**	**0,21**	**0,38**
	pierre	*33*	**0,28**	**0,11**	**0,41**	**0,55**
	blanc sable	*50*	**0,07**	**0,11**	**0,57**	**0,68**
	gris sable	*38*	**0,21**	**0,04**	**0,47**	**0,60**
	sable	*21*	**0,46**	**0,31**	**0,21**	**0,38**
	muscat	*14*	**0,62**	**0,50**	**0,01**	**0,17**
	platine	*58*	**0,00**	**0,18**	**0,62**	**0,72**
	beige sable	*41*		**0,00**	**0,49**	**0,62**
	brique	*14*			**0,00**	**0,19**
	argile	*10*				**0,00**

Luminance contrastante, série Savona						
		chaux	beige	marron	gris	anthracite
Luminance Y		*52*	*38*	*20*	*20*	*8*
chaux	*52*	**0,00**	**0,16**	**0,44**	**0,44**	**0,73**
beige	*38*		**0,00**	**0,31**	**0,31**	**0,65**
marron	*20*			**0,00**	**0,00**	**0,43**
gris	*20*			**0,00**	**0,00**	**0,43**
anthracite	*8*					**0,00**

Luminance contrastante, série Unique									
		anthracite	basalte	gris clair	chaux	beige	marron	boue	brun foncé
Luminance Y		*6*	*17*	*36*	*55*	*45*	*18*	*30*	*10*
anthracite	*6*	**0,00**							
basalte	*17*	**0,48**	**0,00**						**0,26**
gris clair	*36*	**0,71**	**0,36**	**0,00**			**0,33**	**0,09**	**0,57**
chaux	*55*	**0,80**	**0,53**	**0,21**	**0,00**	**0,10**	**0,51**	**0,29**	**0,69**
beige	*45*	**0,76**	**0,45**	**0,11**		**0,00**	**0,43**	**0,20**	**0,64**
marron	*18*	**0,50**	**0,03**				**0,00**		**0,29**
boue	*30*	**0,67**	**0,28**				**0,25**	**0,00**	**0,50**
brun foncé	*10*	**0,25**							**0,00**

Luminance contrastante, série Valley					
		ardoise	gris silex	brun terre	beige sable
Luminance Y		*9*	*33*	*10*	*51*
ardoise	*9*	**0,00**			
gris silex	*33*	**0,57**	**0,00**	**0,53**	
brun terre	*10*	**0,05**		**0,00**	
beige sable	*51*	**0,70**	**0,21**	**0,67**	**0,00**

Normes européennes de qualité

Normes produits (simplifiées et appliquées aux formats 20 x 20 cm (BIII), ou 30 x 30 cm (BI)!)	Carreaux céramiques extrudés DIN EN 14411 Groupe $AI_a + AI_b$ „Nature“	Carreaux céramiques extrudés DIN EN 14411 Groupe $AI_a + AI_b$ „Précision“	Carreaux céramiques extrudés DIN EN 14411 Groupe AII_a - Partie 1 „Nature“	Carreaux céramiques extrudés DIN EN 14411 Groupe AII_a - Partie 1 „Précision“	Carreaux céramiques pressés à sec DIN EN 14411 Groupe $BI_a + BI_b$	Carreaux céramiques pressés à sec DIN EN 14411 Groupe BIII	Normes d’essai
A) Dimensions et aspect de surfaces							
1. Longueur et largeur	± 2%	±1,0%	± 2%	±1,25%	± 0,6%	± 0,5%	DIN EN ISO 10545-2
2. Epaisseur	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%	± 5%	± 10%	DIN EN ISO 10545-2
3. Rectitude des bords	± 0,6%	± 0,5%	± 0,6%	± 0,5%	± 0,5%	± 0,3%	DIN EN ISO 10545-2
4. Angularité	± 1,0%	± 1,0%	± 1,0%	± 1,0%	± 0,5%	± 0,5%	DIN EN ISO 10545-2
5. Planéité							DIN EN ISO 10545-2
5.1 Bombement au centre	± 1,5%	± 0,5%	± 1,5%	± 0,5%	± 0,5%	+ 0,5 / -0,3%	DIN EN ISO 10545-2
5.2 Bombement aux bords	± 1,5%	± 0,5%	± 1,5%	± 0,5%	± 0,5%	+ 0,5 / -0,3%	DIN EN ISO 10545-2
5.3 Gauchissement	± 1,5%	± 0,8%	± 1,5%	± 0,8%	± 0,5%	± 0,5%	DIN EN ISO 10545-2
6. Non-défectuosité de la surface	au moins 95%		au moins 95%		au moins 95%	au moins 95%	DIN EN ISO 10545-2
7. Déviations de couleur	•		•		•	•	DIN EN ISO 10545-16
7.1 Tri selon nuances de couleur	•		•		•	•	Deutsche Steinzeug
8. Tri selon format[1)]	•		•		•	•	Deutsche Steinzeug
B) Propriétés physiques						émaillé	
1. Absorption d’eau moyenne / valeur individuelle maxi	AI_a E ≤ 0,5%/0,6% AI_b 0,5% < E ≤ 3%/3,3%		≤ 6/6,5%		BI_a ≤ 0,5% BI_b ≤ 3%	> 10%	DIN EN ISO 10545-3
2. Résistance à la flexion Valeur en parenthèses = valeur individuelle mini.	AI_a min. 28 (21) N/mm² AI_b min. 23 (18) N/mm²		min. 20 (18) N/mm²		BI_a min. 35 (32) N/mm² BI_b min. 30 (27) N/mm²	épaisseur < 7,5 mm: 15 N/mm² épaisseur ≥ 7,5 mm: 12 N/mm²	DIN EN ISO 10545-4
2.1 Résistance à la rupture ≥ 7,5 mm d’épaisseur	AI_a min. 1300 N AI_b min. 1100 N		au moins 950 N		BI_a min. 1300 N BI_b min. 1100 N	au moins 600 N	DIN EN ISO 10545-4
2.2 Résistance à la rupture < 7,5 mm d’épaisseur	au moins 600 N		au moins 600 N		au moins 700 N	au moins 200 N	DIN EN ISO 10545-4
3. Résistance aux chocs	•		•		•	•	DIN EN ISO 10545-5
4. Résistance à l’usure en profondeur	≤ 275 mm³		≤ 393 mm³		≤ 175 mm³	–	DIN EN ISO 10545-6
5. Résistance de l’émail à l’usure	0-5		0-5		0-5	0-5	DIN EN ISO 10545-7
6. Coefficient de dilatation thermique maxi	•		•		•	•	DIN EN ISO 10545-8
7. Résistance aux chocs thermiques	•		•		•	•	DIN EN ISO 10545-9
8. Allongement à l’humidité	< 0,001 mm/m		< 0,001 mm/m		ca. 0,001 mm/m	ca. 0,01 mm/m	DIN EN ISO 10545-10
9. Résistance de l’émail au tressaillage	exigée		exigée		exigée	exigée	DIN EN ISO 10545-11
10. Conductibilité thermique	ca. 1 W/mK		ca. 1 W/mK		ca. 1 W/mK	ca. 0,8 W/mK	Deutsche Steinzeug
11. Conductibilité électrique	> 10^{10} Ohm[3)]		> 10^{10} Ohm[3)]		10^{10} Ohm	10^{10} Ohm	DIN EN 1081
12. Résistance à la diffusion de vapeur	ca. µ 120.000		ca. µ 120.000		ca. µ 120.000	ca. µ 100.000	DIN EN ISO 12572
13. Ingélivité / Résistance au gel	exigée		non requise, mais satisfait par AGROB-BUCHTAL		exigée	–	DIN EN ISO 10545-12
14. Tenue à la lumière et stabilité des couleurs	•		•		•	•	DIN 51094
15. Luminance	sur demande		sur demande		sur demande	sur demande	Deutsche Steinzeug
16. Tenue au feu	$A1/A1_{fl}$		$A1/A1_{fl}$		$A1/A1_{fl}$	$A1/A1_{fl}$	DIN 4102/DIN EN 13501-1
C) Propriétés chimiques[2)]							
1. Résistance aux produits chimiques	voir certificat d’essai		voir certificat d’essai		voir certificat d’essai	voir certificat d’essai	DIN EN ISO 10545-13
2. Résistance aux produits chimiques ménagers et aux produits pour le bain	min. GB ou UB		min. GB ou UB		min. GB ou UB	–	
3. Résistance aux taches (émaillé)	min. cl. 3		min. cl. 3		min. cl. 3	min. cl. 3	DIN EN ISO 10545-14
4. Dégagement de plomb et de cadmium	•		•		•	•	DIN EN ISO 10545-15
5. Hytect	voir certificat d’essai		voir certificat d’essai		voir certificat d’essai	voir certificat d’essai	Deutsche Steinzeug
D) Antidérapance							
1. Coefficient de frottement	•		•		•	–	E-DIN EN ISO 10545-17
1.1 Secteur professionnel (BG)	groupes R9-13/V4-10		groupes R9-13/V4-10		groupes R9-13/V4-10	–	DIN 51130
Association des Compagnies d’Assurances							DGUV-R 108-003 (BGR 181)
1.2 Zones pieds nus (BUK)	groupes A/B/C		groupes A/B/C		groupes A/B/C	–	DIN 51097
Association Nationale Allemande des Compagnies d’Assurances Accident						–	DGUV-I 207-006 (GUV-I 8527)

1) Marquage des cartons selon les formats et les nuances de couleur.
2) Sauf acide fluorhydrique et composés.
3) Exceptions : KerAion ELA 10.6: Résistance de fuite 10^6 Ohm DIN EN 1081

Les carreaux de la gamme Deutsche Steinzeug surpassent les exigences des normes.

Les matières premières sélectionnées, les modes de préparation retenus et les techniques de cuisson mises en œuvre permettent d’utiliser les carreaux de notre gamme dans tous les contextes : biologique, écologique, hygiénique et bactériologique.

Toutes les références à des normes de produit et d’essai tout comme toutes les citations en rapport à ces dernières, sont données à titre strictement indicatif. Les versions les plus actuelles s’appliquent.

Définitions et classification selon DIN EN 14411

Tous les carreaux de notre gamme sont tirés de matériaux d'origine naturelle tels que l'argile, le quartz et feldspath, qui sont préparés, purifiés et cuits. Ces produits sont émaillés (GL) ou non (UGL) selon l'application envisagée. La norme DIN EN 14411 permet de les classer comme suit :

Classification des carreaux céramiques selon groupes d'absorption d'eau (E) et leur mise en forme

Mise en forme	Groupe I E ≤ 3%	Groupe II_a 3% < E ≤ 6%	Groupe II_b 6% < E ≤ 10%	Groupe III E > 10%
A Carreaux extrudés	Groupe AI_a E ≤ 0,5% (Annexe M)	Groupe AII_{a-1} a) (Annexe B)	Groupe AII_{b-1} a) (Annexe D)	Groupe AIII (Annexe F)
	Groupe AI_b 0,5% < E ≤ 3% (Annexe A)	Groupe AII_{a-2} a) (Annexe C)	Groupe AII_{b-2} a) (Annexe E)	
B Carreaux pressés à sec	Groupe BI_a E ≤ 0,5% (Annexe G)	Groupe BII_a (Annexe J)	Groupe BII_b (Annexe K)	Groupe $BIII_{b)}$ (Annexe L)
	Groupe BI_b 0,5% < E ≤ 3% (Annexe H)			

a) Les groupes AII_a et AII_b sont divisés (partie 1 et 2) selon des exigences de produits différentes.

b) Le groupe BIII s'applique essentiellement aux carreaux émaillés. Il y a un faible nombre de carreaux non-émaillés pressés à sec qui sont fabriqués avec une absorption d'eau dépassant 10 %, auxquels ce groupe de produit ne s'applique pas.

Dans le langage courant, on entend par :

Carreaux extrudés
(marqués d'un « A »)
les carreaux et dalles dont une certaine longueur de matériel est découpée d'une barre formée de la masse plastique au moyen d'une extrudeuse.

Carreaux pressés à sec
(marqués d'un « B »)
les carreaux et dalles pressés sur la base d'une masse finement broyée et ensuite granulée dans des formes individuelles sous pression élevée.

Les **grès étirés** sont des doubles carreaux étirés ingélifs cuits en position verticale à une température de max. 1.280°C.

Les **grès cérame étirés** sont des carreaux extrudés à plat individuels ingélifs et cuits à une température d'env. 1.260°C.

KerAion est l'unique élément céramique grand format extrudé à plat d'Agrob Buchtal.

Les **grès cérame pressés** sont des carreaux pressés à sec individuels ingélifs et cuits à une température de 1.200°C.

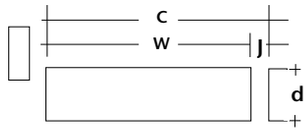
On entend par **grès cérame fin vitrifié** un carreau fritté pour atteindre une densité particulièrement élevée, présentant une absorption d'eau de < 0,5 %.

Les **mosaïques** sont des carreaux en grès cérame (fin vitrifié) de petite taille collés sur une feuille.

Les **carreaux de faïence** sont des carreaux pressés à sec individuels et non-ingélifs cuits à une température d'env. 1.100°C.

L'absorption d'eau E s'exprime en pourcentage pondéral et est déterminée selon DIN EN ISO 10 545-3.

Description des cotes



Cote de coordination (C) en cm = cote d'usine (W) + joint (J)

Cote d'usine (W) en mm = cotes des surfaces visibles et épaisseur (d).

Dimensions et surfaces

1 à 5. Cotes, DIN EN ISO 10545-2
Toutes les dimensions sont déterminées selon la norme.

Tolérances de longueur et de largeur admissibles selon les normes de produits						
DIN EN 14411	Groupe AI_a / AI_b (25x12,5 cm)		Groupe AII_a (25x12,5 cm)		Groupe BI_a / BI_b (30x30 cm)	Groupe BIII (10x10 cm)
	« Nature »	« Précision »	« Nature »	« Précision »		
Ecart de la cote de fabrication	± 2%	± 1,0%	± 2%	± 1,25%	± 0,6%	± 0,5%
Ecart de la longueur moyenne des côtés	± 1,5%	± 1,0%	± 1,5%	± 1,0%	± 0,5%	± 0,5%

Les cotes de fabrication de notre gamme des **pièces spéciales** sont indiquées par côté.

6. Non-défectuosité de la surface, DIN EN ISO 10545-2
Les surfaces de 1 m², soit 30 carreaux, sont examinées à 1 m de distance sous une lumière de 300 lux pour déceler les vices visibles à l'œil.

7. Déviations de couleur, DIN EN ISO 10545-16
Dans le cas de produits unis émaillés, △ Ecmc < 0,75 est considéré comme de même teinte ; pour les articles non-émaillés, c'est 1,0.

7.1. Tri selon nuances
L'appartenance des produits à une catégorie de nuances est estampillée sur l'emballage sous forme codée. Seules les nuances identiques permettent d'obtenir une surface uniforme. Dans le cas des grès étirés rustiques, des déviations de couleur assez importantes sont normales. Il convient de prendre ces carreaux alternativement de divers cartons lors de la pose.

Toutes les références à des normes de produit et d'essai tout comme à toutes les citations en rapport à ces dernières, sont à considérer comme renseignements à titre indicatif. Les versions les plus actuelles s'appliquent.

Propriétés physiques

1. Absorption d'eau, DIN EN ISO 10545-3
L'absorption **d'eau (E)** exprime l'augmentation pondérale des éprouvettes saturées d'eau sous vide, rapportées à leur poids à sec.

1.1 Densité apparente DIN EN ISO 10545-3
Indique le rapport de la masse au volume extérieur.

2. Résistance à la flexion, EN ISO 10545-4
La résistance à la flexion F s'exprime en N et est déterminée sur des éprouvettes à l'intermédiaire de la sollicitation en trois points. La formule suivante permet de déterminer la résistance à la flexion et la charge de rupture :

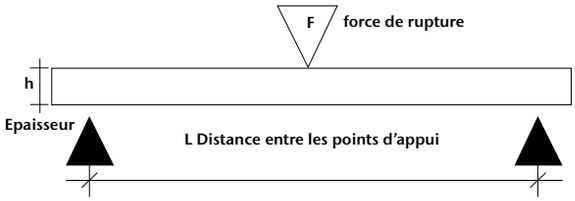
Résistance à la flexion

$$R = \frac{3 \cdot F \cdot L}{2 \cdot b \cdot h^2}$$

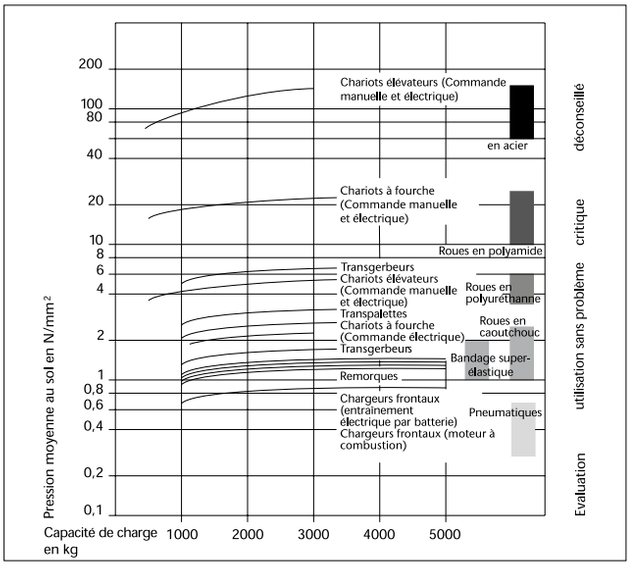
Charge de rupture

$$S = \frac{F \cdot L}{b}$$

F = force de rupture en N
L = distance en mm entre les points d'appui
b = largeur en mm
h = épaisseur en mm
R = résistance à la flexion



Possibilités d'utilisation	Groupe de charge
Force de rupture inférieure à 1.500 N Habitat et revêtements de sol exposés à une sollicitation mécanique comparable p. ex. salles de bains d'hôtels, locaux de service sanitaire	1
Force de rupture 1.500 à 3.000 N Locaux administratifs, artisanaux et industriels (permet l'utilisation de véhicules à pneus) p. ex. cuisines pour collectivités, cantines d'entreprise, zones de circulation, salles d'exposition et d'entretien des véhicules, locaux de vente, tous sans utilisation de chariots de manutention Pressions au sol jusqu'à 2 N/mm²	2
Force de rupture 3.000 à 5.000 N Locaux artisanaux et industriels (utilisation de chariots de manutention avec pneus à bandages super-élastiques, des roues en caoutchouc et en Vulkollan), p. ex. dans le commerce de détail et de gros de denrées alimentaires, le commerce de détail et de gros d'articles non alimentaires, des galeries marchandes Pressions au sol jusqu'à 2 à 6 N/mm²	3
Force de rupture 5.000 à 8.000 N Locaux artisanaux et industriels ; domaines d'application comme Groupe 3, mais utilisables avec roulettes en polyamide Pressions au sol 6 à 20 N/mm²	4
Force de rupture dépassant 8.000 N Locaux artisanaux et industriels ; zones supportant des charges lourdes au moyen de chariots de manutention avec des roulettes en polyamide; tambourinage de pièces en métal, comme p. ex. dans les ateliers de fabrication, de montage et des dépôts de stockage, ateliers de réparation pour les machines et l'appareillage lourd Pressions au sol > 20 N/mm²	5



Pressions au sol en N/mm² exercée par les roues des chariots de manutention selon une étude de l'office de contrôle des matériaux (FMPA) de Stuttgart
Le diagramme présente clairement les charges appliquées et montre le rôle joué par le type des roues : Les roues en acier sont à déconseiller. Celles en polyamide (nylon + perlon) ne sont pas idéales. Il est préférable de recourir à des roues avec des pneus moins dures (dureté Shore A ≤ 75), de grand diamètre et une arge surface d'appui.

Attention !
Les options indiquées sous les "domaines possibles d'application" ne peuvent être naturellement que des recommandations, car le type et la qualité de pose jouent un rôle décisif : notre recommandation se base sur une pose conventionnelle et correcte. Dans le cas d'une charge mécanique plus élevée ou des pneus plus durs, il faut choisir des carreaux d'une épaisseur augmentée.

Résistance aux charges mécaniques
La gamme de Deutsche Steinzeug propose des carreaux d'une épaisseur de 5 à 20 mm pour les applications industrielles et professionnelles extrêmes dans l'industrie et le secteur professionnel. Les valeurs de charge de rupture de nos produits sont nettement supérieures à celles prescrites par la norme DIN EN 14411 (certificats d'essai correspondantes seront mises à disposition sur demande).

La charge de rupture ainsi calculée permet de savoir si le carreau se prête à un revêtement de sol exposé à une charge mécanique. La sollicitation se traduit plus par une flexion que par une compression. Les carreaux « surépais » de notre gamme présentent une excellente résistance à la compression, à la rupture et à la flexion. Ils constituent le revêtement idéal des sols fortement sollicités. Ils résistent à la forte pression exercée sur le sol par les roues de chariots de manutention, des chariots élévateurs et des gerbeurs à fourche. Ils s'adressent tout spécialement aux entreprises de logistique industrielle, aux grandes surfaces et aux hypermarchés.

3. Résistance à la compression
La résistance à la compression des carreaux n'est pas normalisée. Pour les carreaux en grès cérame pressé, elle atteint jusqu'à 150 N/mm2. Le tableau de conversion suivant montre l'importance d'une pose correcte des carreaux in situ selon les règles de l'art. Seule une pose spéciale par un professionnel peut compenser les valeurs relativement faibles du mortier de ciment et du mortier en couche mince (composition du mortier, rapport ciment / eau, compression manuelle ou mécanique).

4. Résistance aux chocs, DIN EN ISO 10545-5
Mesure de rebondissement sur 5 échantillons.

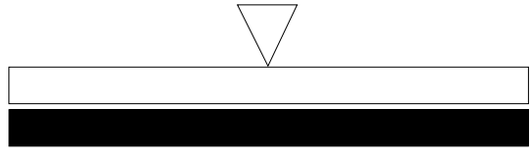
5. Résistance à l'usure en profondeur DIN EN ISO 10545-6
Afin de déterminer l'usure en profondeur des carreaux non-émaillés, on mesure l'abrasion occasionnée par le corindon fondu et un disque abrasif. La résistance du matériau à l'usure est d'autant plus grande que la valeur relevée est faible.

6. Résistance de l'émail à l'usure, DIN EN ISO 10545-7
Le test par voie humide permet de définir la **classe d'usure** des dalles et carreaux émaillés. Un mouvement circulaire excentrique est imprimé à un ensemble composé de corindon fondu, de billes d'acier et d'eau pour simuler artificiellement une abrasion. Le nombre de rotations obtenu sans abîmer la surface donne le classement suivant :

Résistance à l'usure de surface

Classe	Rotations
0	100
1	150
2	600
3	750/1500
4	2100/6000/12000
5	>12000*

* Doit passer l'essai de taches selon la norme DIN EN ISO 10545-14.



Le grès cérame présente une résistance à la compression env. 10 à 20 fois supérieure à celle d'une chape, du mortier de ciment, ou du béton armé.

Tableau de conversion entre les divers matériaux

Matériaux		N/mm²	N/cm²	KN/cm²
Grès cérame pressé		100 – 150	10.000 – 15.000	10 – 15
Grès étiré et grès cérame étiré		180 – 250	18.000 – 25.000	18 – 25
Mortier de ciment, groupe III		10	1.000	1
Mortier de ciment de qualité		20	2.000	2
Mortier en couche mince		15 – 30	1.500 – 3.000	1,5 – 3
Résines époxy		60 – 75	6.000 – 7.500	6 – 7,5
Chape en ciment	CT, C12 (ZE 12)	12	1.200	1,2
	CT, C20 (ZE 20)	20	2.000	2
	CT, C30 (ZE 30)	30	3.000	3
Chape industrielle dure		65	6.500	6,5
Béton armé	C 20/25 (B 25)	25	2.500	2,5
	C 30/37 (B 35)	35	3.500	3,5

Toutes les références à des normes de produit et d'essai tout comme à toutes les citations en rapport à ces dernières, sont à considérer comme renseignements à titre indicatif. Les versions les plus actuelles s'appliquent.

Catégorie 0
L'utilisation des carreaux et dalles émaillés de cette catégorie pour les revêtement de sols n'est pas recommandée.
Catégorie 1
Revêtements de sols dans les zones exemptes de salissures particulièrement abrasives, à port de chaussures à semelles tendres ou fréquentation pieds nus. (Exemples : salles de bains, chambres à coucher ne donnant pas directement sur l'extérieur.)
Catégorie 2
Revêtements de sols dans les zones à faible fréquentation, port de chaussures normales ou chaussures avec des semelles tendres, ou à fréquentation uniquement faible à chaussures ne présentant que peu de salissures abrasives. (Exemples : locaux d'habitation de maisons, hormis les cuisines, entrées et autres pièces fortement fréquentées). Cela ne s'applique pas aux chaussures spéciales, p.ex. chaussures à clous.
Catégorie 3
Revêtements de sols dans les zones à fréquence de passage élevée, port de chaussures normales, présence limitée de salissures abrasives. (Exemples : cuisines-séjour, couloirs, balcons, loggias et terrasses.) Cela ne s'applique pas aux chaussures spéciales, p.ex. chaussures à clous.
Catégorie 4
Revêtements de sols à fréquence de passage régulière, présence de salissure abrasive faible et donc soumis à une sollicitation plus élevée que ceux de catégorie 3. (Exemples : cuisines de locaux commerciaux, hôtels, salles d'exposition et de vente.)
Catégorie 5
Revêtements de sols à fréquence de passage élevée de longue durée, faible présence de salissures abrasives et donc soumis aux sollicitations extrêmes auxquelles peuvent être soumises des carreaux et dalles émaillés. (Exemples : locaux ouverts au public, tels que les centres commerciaux, zones d'entrée des aéroports, foyers d'hôtels, chemins publics pour piétons et applications industrielles.)

Tout revêtement de sol est soumis à une usure quand il est utilisé. Cette usure dépend du domaine d'application, de la fréquence de passage, de la nature et du degré de salissure, de la résistance et la dureté du revêtement céramique. Contrairement aux carreaux de sol non-émaillés en grès cérame étiré et pressé dont l'utilisation est quasi-universelle, les carreaux émaillés sont classés selon leur groupe de sollicitation. Des paillassons, décrottoirs et autres brosses emprisonnant la saleté et les abrasifs divers, empêchent ainsi d'abîmer les carrelages émaillés. Il convient de prévoir un piège antisaleté de ce genre dans les pièces donnant directement sur la rue ou le jardin.

Sollicitation extrême
Nous conseillons la mise en œuvre des carreaux non-émaillés, pénétrés par le colorant, en grès cérame pressé ou étiré. De nombreux coloris et formats sont proposés. Exemples : Sols à fréquence de passage élevée dans les locaux publics tels que supermarchés, hôtels, écoles, bâtiments administratifs, gares, hôpitaux, passages etc., tenant compte de leur sollicitation mécanique.

7. Coefficient de dilatation, DIN EN ISO 10545-8
Le coefficient de dilatation se mesure par rapport à la température ambiante et 100°C. Les valeurs relevées pour le grès cérame avoisinent 6,0 x 10^{-6} m/(mxK) pour le grès cérame et 8,0 x 10^{-6} m/(mxK) pour le grès cérame fin vitrifié. La dilatation est donc de 2,4 mm pour le grès cérame pour une longueur de 8 m et une différence de température de 50°C (4,6 mm pour les chapes / béton et 5,6 mm pour l'acier).

8. Résistance aux changements de température, DIN EN ISO 10545-9
La résistance aux changements de température est contrôlée à une température variant entre 15° et 145°.

9. Allongement à l'humidité, DIN EN ISO 10545-10
L'allongement à l'humidité est déterminé entre les échantillons étuvés et saturés d'eau.

10. Résistance de l'émail aux fissures, DIN EN ISO 10545-11
L'essai de résistance de l'émail aux fissures s'effectue dans un autoclave à 500 kPa et est suivi d'un contrôle de couleur. L'émail présentant une propension aux microfissures / des craquelures est marqué comme tel et exige que le revêtement soit mouillé avant le jointoiement, afin de prévenir aux dépôts de fines particules des mortiers pour joints dans les microfissures. L'utilisation des mortiers à joint en couleur est déconseillée. Il ne faut pas marquer les surfaces de l'émail avec un feutre etc.

11. Conductibilité thermique etc.
La conductibilité thermique, déperdition et accumulation de chaleur ainsi que la résistance à la conductibilité de chaleur n'est pas normalisée. Pour le grès cérame étiré et pressé s'appliquent les valeurs suivantes :

Conductibilité thermique :	1 W/mK
Accumulation de chaleur :	0,8 kJ/kgK
Déperdition de chaleur :	5,3 W/m²K⁴
Résistance à la conductibilité de chaleur :	0,01m² K/W

12. Conductibilité électrique
Avec une résistivité volumique de >10^{10} Ohm (DIN EN 1081), notre céramique constitue un isolant sec. Avec les séries Eladuct et Keraion ELA 10.6, nous offrons toutefois aussi de la céramique pour les sols à conductibilité électrique. L'émail de l'ELA 10.6 a une résistivité superficielle d'environ 10^6 Ohm selon DIN EN 1081. La dérivation des charges électriques se fait à partir de l'émail dans les pistes conductrices en cuivre posées sur le support à carreler en passant par des joints à réaliser conductibles et des colles à carrelage. Avec Eladuct, le corps du carreau entier est conducteur. La résistivité volumique selon DIN EN 1081 est d'environ 10^8 Ohm. Les joints conductibles ne sont pas nécessaires ici ; en outre, le support doit être conçu comme décrit pour ELA 10.6 !

13. Résistance à la diffusion de vapeur
Aux termes de la norme DIN EN ISO 12572, la résistance à la diffusion de vapeur avoisine m 120 000 pour le grès cérame étiré et pressé, et m 100 000 pour la faïence (sans joints).

14. Ingélivité, DIN EN ISO 10545-12
L'essai d'ingélivité porte sur 10 échantillons (ou plus de 0,25 m²). Le contrôle s'effectue à l'issue de 100 cycles de gel-dégel après une saturation en eau.

L'ingélivité d'un revêtement extérieur ne dépend cependant pas exclusivement de la qualité du carreau céramique utilisé. **Un appareillage professionnel et une pose conforme aux règles d'art s'impose.** A cet effet, veuillez vous référer à nos textes d'appels d'offre et à la fiche technique du Syndicat Central du Bâtiment Allemand (Zentralverband des deutschen Bauge werbes) "Revêtements de sol en carreaux et dalles à l'extérieur de bâtiments".

15. Tenue à la lumière et stabilité des couleurs
La céramique, qu'elle soit émaillée ou non, présente une tenue à la lumière et une stabilité des couleurs dans le temps conformes à la norme DIN 51094.

16. Luminance
La luminance d'un carreau traduit la sensation d'intensité lumineuse perçue par l'œil humain. La valeur Y = 100 correspond à la brillance d'une surface d'un blanc absolu, Y = 0 à celle d'une surface d'un noir absolu. La luminance est indiquée pour les carreaux unicolores.

17. Comportement au feu
Par conséquent, les carreaux en céramique correspondent à la catégorie M0 (EN ISO 13501-1 et DIN EN 14411 : A 1). A1) sont incombustibles et présentent ainsi des propriétés ignifuges. Même en cas d'incendie, ils ne dégagent pas d'émissions toxiques.

Toutes les références à des normes de produit et d'essai tout comme à toutes les citations en rapport à ces dernières, sont à considérer comme renseignements à titre indicatif. Les versions les plus actuelles s'appliquent.

Propriétés chimiques

1. Résistance aux agents chimiques, DIN EN ISO 10545-13

Résistance aux produits chimiques de ménage et aux produits pour le bain
– Produits chimiques de ménage
  Solution d'hydrochlorure d'ammonium 100g/l
– Sels de piscines
  Solution d'hypochlorure de sodium 20mg/l
Catégories
  A/B/C*

Résistance aux acides et lessives
– Faible concentration (L)
  a) Solution d'acide chlorhydrique 3 % (V/V)
  b) Solution d'acide citrique 100 g/l
  c) Solution d'hydroxyde de potassium 30 g/l
– Concentration élevée (H)
  a) Solution d'acide chlorhydrique 18 % (V/V)
  b) Solution d'acide lactique 5 % (V/V)
  c) Solution d'hydroxyde de potassium 100 g/l
Catégories
  LA/LB/LC ou HA/HB/HC*

Construction « anti-acide" » – protection contre les produits chimiques
La protection contre les acides conformément à la norme DIN EN 993-16 et la résistance contre les produits chimiques définie dans la norme DIN 28062 font l'objet de contrôle au cas par cas.

* La catégorie A se caractérise par la résistance aux agents chimiques la plus élevée, qui diminue progressivement vers C.

2. Résistance aux taches, DIN EN ISO 10545-14

Substances formant des taches
– Substances formant des taches, laissant des traces
  Substances formant des taches vertes dans l'huile
  Substances formant des taches rouges dans l'huile
– Substances formant des taches chimiques
  Iode, 13 g/l dans l'alcool
– Substances formant des taches, formant une pellicule
  Huile d'olives
Nettoyage (dans le cadre de l'essai)
– Produit nettoyage
  Eau chaude (+55°C)
  Produit de nettoyage faible
  Produit de nettoyage puissant
– Solvant
  Solution d'acide chlorhydrique 3 % (V/V)
  Hydroxyde de potassium 200 g/l
  Acétone
Catégories
Cat.5 / Cat.4 / Cat.3 / Cat.2 / Cat.1*

3. Dégagement de plomb et de calcium
Les surfaces émaillées sont exposées à une solution d'acide acétique de 4 %. Ensuite, la quantité du plomb et du calcium dégagés est déterminé.

* La catégorie 5 présente la résistance aux taches la plus élevée, qui diminue progressivement vers C.

Toutes les références à des normes de produit et d'essai tout comme à toutes les citations en rapport à ces dernières, sont à considérer comme renseignements à titre indicatif. Les versions les plus actuelles s'appliquent.

Finitions et traitement de surface

Hytect
Hytect est une finition très efficace et durable des carreaux et dalles de la Deutsche Steinzeug. La finition intégrée par cuisson sur la base d'oxyde de titane suit le principe d'action de la photocatalyse. Les avantages suivants en résultent pour l'utilisateur :

A) Hytect décompose les microbes et germes
La surface est activée sous l'action de la lumière du soleil ou de l'éclairage artificiel. Il se forme de l'oxygène activé qui décompose les micro-organismes.

B) Hytect anéantit les odeurs gênantes
Des odeurs gênantes, ennuyeuses ou même dangereuses pour la santé qui sont présentes dans l'air sont décomposées par Hytect.

C) Hytect réduit les efforts de nettoyage
Grâce à la surface hydrophile, l'eau soulève l'encrassement, réduisant ainsi considérablement la quantité de produits de nettoyage, ce qui contribue à la protection de l'environnement et apporte des économies de coûts et de temps pour le travail manuel.

Les surfaces Hytect sont d'odeur neutre, non-toxiques, elles répondent aux exigences pour les produits alimentaires, sans risque pour les personnes allergiques.

La pose et le jointoiement sont pareils aux procédés habituels. Les agents conventionnels s'appliquent pour le nettoyage (sans acide fluorhydrique ni ses composés).
Ne conviennent pas tous les ajouts formant une pellicule, à action graissante ou imprégnante qui perturbent l'action de la lumière sur la surface.

Des instituts de renom en Allemagne et à l'étranger nous ont confirmés les modes d'action correspondants de Hytect.

Traitement de surface Protecta.



Le mieux est l'ennemi du bien ...
Des carreaux en grès cérame pressé non-émaillés sont par principe robustes et insensibles aux sollicitations. Le traitement céramique Protecta améliore encore la résistance aux taches et encrassements de façon décisive. Le traitement **appliqué à l'usine** se solidarise au corps du carreau pendant la cuisson et obture les « micro-pores » existant de par leur nature sur la céramique non-émaillée. Ce qui empêche la pénétration de substances salissantes. Une imprégnation ultérieure n'est plus nécessaire ici ; elle est même éventuellement néfaste pour les carreaux antidérapants à traitement de surface Protecta, car le produit d'imprégnation ne peut alors pas pénétrer dans le carreau, mais reste sur la surface comme film lubrifiant.

Les produits à finition Protecta portent cette marque figurative dans les séries correspondantes :

PT
protected

Hygiène
Les carreaux et dalles émaillés et avec traitement de surface Protecta de Deutsche Steinzeug assurent un environnement hygiénique optimal. Grâce à leur surface fermée, ils ne laissent aucune prise à la prolifération microbienne. Les analyses d'instituts d'hygiène confirment l'aptitude comme revêtement des réservoirs d'eau potable. Les personnes hypersensibles telles que les sujets allergiques n'ont qu'à s'en féliciter.

Nettoyage
Par principe, il faut protéger les revêtements par des mesures appropriées contre l'encrassement intensif, dus par exemple à des travaux de construction (de peinture etc.). Nos carreaux se nettoient généralement à l'eau enrichie d'un détergent neutre ou alcalin. En présence d'eau dure, utiliser de temps en temps un produit acide. Dans le cas de taches, le nettoyage dépend du type de taches et doit s'effectuer en utilisant des produits chimiques appropriés. Si l'agent de nettoyage est utilisé à une concentration élevée, il faut rincer ultérieurement à l'aide d'eau claire. Après le nettoyage de base, il faut absolument laver le revêtement à l'eau claire. Les produits de nettoyage combinés renfermant des additifs d'agents d'entretien, sont déconseillés. En développant des couches de matériau, ils dégradent normalement l'antidérapance et portent atteinte à l'apparence du revêtement du sol ! Attention : Les machines de nettoyage munies de pads de récurage renfermant des abrasifs etc. polissent les surfaces et réduisent considérablement l'effet d'antidérapance. De ce fait, nous désapprouvons expressément de telles méthodes. L'acide fluorhydrique et ses composés attaquent la céramique et l'endommagent irréversiblement.

Pour des instructions de nettoyage détaillées des carreaux céramiques, voir le site internet www.agrob-buchtal.de.
➔ Service
➔ Architectes & Concepteurs / Commerçants spécialisés / Carreleurs
➔ Instructions de nettoyage.

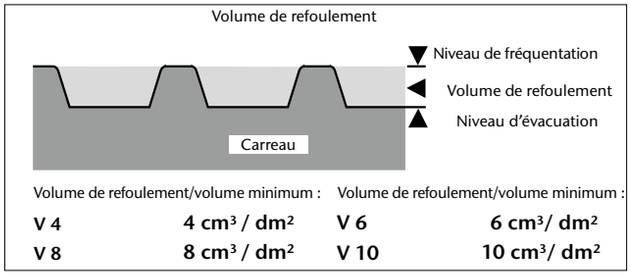
Imprégnation
Il est toutefois préférable d'imprégner le grès cérame non-émaillé sans traitement Protecta ni finition Hytect, afin d'empêcher la pénétration de liquides colorés, de graisses et d'huiles et afin de faciliter le nettoyage.

Il faut appliquer le produit antitache sur les sols nets et secs, et enlever immédiatement du produit en excès.

Antidérapance

1. Coefficient de frottement / antidérapance / adhérence
La réglementation applicable aux locaux de travail et les prescriptions visant à prévenir les accidents exigent que les sols soient plans, antidérapants et faciles à nettoyer. Des mesures particulières s'imposent si la présence d'eau, d'huile, de boue, de graisse ou de résidus constitue un danger de glissement. Il convient de tenir compte de ces points en choisissant les matériaux de revêtement. Ces impératifs sont motivés par les études des compagnies d'assurances. Elles montrent en effet que le glissement est la première cause d'accident.

1.1. Locaux à usage professionnel
Responsable : Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung,
Mittelstrasse 51, 10117 Berlin-Mitte,
Téléphone : +49-30-288 76-3800, Fax : -3808,
ww.dguv.de, info@dguv.de
Norme d'essai : DIN 51130.
Fiche technique : Règle DGUV 108-003 « Fußböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr ». (« Aide-mémoire sur les sols dans les locaux et les zones de travail à risque accru de glissement ».) (auparavant : BGR 181)
Méthode de contrôle : plan incliné, port de chaussures de sécurité, agent de glissement : huile.
La surface peut être lisse, légèrement rugueuse, rêche, ou profilée.



Volume de refoulement/volume minimum :		Volume de refoulement/volume minimum :	
V 4	**4 cm³ / dm²**	**V 6**	**6 cm³/ dm²**
V 8	**8 cm³ / dm²**	**V 10**	**10 cm³/ dm²**

Pour les surfaces profilées, on entend par volume de refoulement (V4-V10) le creux ouvert compris entre le niveau de fréquentation du visiteur et le plan d'évacuation des eaux.

Les carreaux antidérapants des séries correspondantes sont marqués du logo « GRIP ».

Catégories d'antidérapance
Les catégories d'évaluation requises sont reprises dans un tableau détaillé spécifiant les zones de travail glissantes (voir page suivante). La „Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung“ et Agrob Buchtal fournissent des renseignements sur demande.

Essais sur « plan incliné »

Catégories d'évaluation	Angle d'inclinaison	**Locaux à usage professionne**
R9	> 6°- 10° Faible adhérence	
R10	> 10°- 19° Adhérence normale	
R11	> 19°- 27° Adhérence améliorée	
R12	> 27°- 35° Grande adhérence	
R13	> 35° Très grande adhérence	

Les angles d'inclinaison spécifiés servent exclusivement à l'affectation aux catégories d'évaluation et ne sont pas équivalents aux angles d'inclinaison des pentes/rampes.

Toutes les références à des normes de produit et d'essai tout comme à toutes les citations n rapport à ces dernières, sont à considérer comme renseignements à titre indicatif.
Les versions les plus actuelles s'appliquent.

Fondement juridique
Le décret allemand relatif à la sécurité sur les lieux de travail ainsi que les prescriptions relatives à la prévention des accidents exigent que les sols soient planes, antidérapants et faciles à nettoyer. La brochure « Technische Regel für Arbeitsstätten » (Règle technique pour locaux de travail) contient des exigences détaillées. A 1.5/1.2 « Fußböden » (Règle technique pour locaux de travail « Sols ») contient des exigences détaillées.

Publiée par :
Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Ausschuss für Arbeitsstätten) <Institut fédéral allemand de la sécurité au travail et la médecine au travail (Comité pour les locaux de travail)>

Disponible par :
Téléchargement sous www.baua.de

0	**Zones et locaux de travail en général*)**	
0.1	Zones d'entrée, à l'intérieur**)	/R9
0.2	Zones d'entrée, à l'extérieur	R11 (ou R10 V4)
0.3	Escaliers, à l'intérieur***)	R9
0.4	Escaliers, à l'extérieur	R11 (ou R10 V4)
0.5	Rampes inclinées, à l'intérieur***) (p.ex. pour fauteuils roulants, pentes de compensation, voies de transport)	Un groupe R au-dessus de celui qui est nécessaire pour le révêtement de l'accès. / Valeur V du revêtement de l'accès, s'il y a lieu.
0.6	Sanitaires	
0.6.1	Toilettes	R9
0.6.2	Vestiaires et salles d'eau)	R10
0.7	Locaux de détente (p.ex. salle de repos, cantines)	R9
0.8	Locaux de premiers secours et établissements comparables (voir ASR A4.3)	R9
1	**Fabrication de margarine, de graisses alimentaires et d'huile de table**	
1.1	Fonderies à graisse	R13 V6
1.2	Raffineries d'huile de table	R13 V4
1.3	Fabrication et conditionnement de la margarine	R12
1.4	Fabrication et conditionnement de graisses, mise en bouteille de l'huile	R12
2	**Laiteries et fromageries**	
2.1	Traitement du lait frais, y compris le beurre	R12
2.2	Fabrication du fromage, magasinage et conditionnement	R11
2.3	Fabrication des glaces alimentaires	R12
3	**Chocolateries, confiseries**	
3.1	Sucreries	R12
3.2	Fabrication de cacao	R12
3.3	Fabrication du chocolat brut	R11
3.4	Conditionnement en tablettes, fabrication de creux et de pralines	R11
4	**Fabrication de pâtisserie** (boulangeries, pâtisseries, biscuiteries)	
4.1	Préparation de la pâte	R11
4.2	Locaux servant essentiellement au travail des graisses et des masses fluides	R12
4.3	Locaux de lavage du matériel	R12 V4
5	**Abattoirs, conditionnement et transformation des viandes**	
5.1	Abattoirs	R13 V10
5.2	Triperies	R13 V10
5.3	Décapage de la viande	R13 V8
5.4	Charcuteries	R13 V8
5.5	Sections charcuteries cuites	R13 V8
5.6	Sections charcuteries crues	R13 V6
5.7	Chambres de séchage des charcuteries	R12
5.8	Entrepôts de tripes	R12
5.9	Fabrication des salaisons et fumoirs	R12
5.10	Transformation de produits avicoles	R12 V6
5.11	Local de découpage et d'emballage	R12
5.12	Sections de débitage et de conditionnement	R12 V8 ****)
6	**Poissonneries, traiteurs**	
6.1	Poissonneries	R13 V10
6.2	Fabrication de produits fins	R13 V6
6.3	Fabrication de la mayonnaise	R13 V4
7	**Traitement et préparation des légumes**	
7.1	Fabrication de choucroute	R13 V6
7.2	Conserveries de légumes	R13 V6
7.3	Locaux de stérilisation	R11
7.4	Locaux dans lesquels les légumes sont préparés avant la transformation	R12 V4
8	**Locaux humides intervenant dans la fabrication des denrées alimentaires et des boissons** (hors énumération spécifique)	
8.1	Caves de stockage et de fermentation	R10
8.2	Mise en bouteille de boissons, fabrication de jus de fruits	R11
9	**Cuisines, salles à manger**	
9.1	Cuisines gastronomiques (restaurants, hôtels)	R12
9.2	Cuisines pour collectivités : hospices, écoles, jardins d'enfants, sanatoriums	R11
9.3	Cuisines pour collectivités : hôpitaux et cliniques	R12
9.4	Cuisines industrielles pour collectivités : cantines d'entreprise, restaurants universitaires et entreprises de distribution de repas à domicile	R12 V4
9.5	Cuisines pour distribution de plats préparés à l'avance : restauration rapide, buvettes	R12
9.6	Cuisines de réchauffage de plats surgelés	R10
9.7	Cuisinettes pour café et thé, cuisines de pensions de familles, cuisines de station	R10
9.8	Locaux à plonge	
9.8.1	Locaux à plonge de cuisines indiquées aux points 9.1, 9.4, 9.5	R12 V4
9.8.2	Locaux à plonge de cuisines indiquées au point 9.2	R11
9.8.3	Locaux à plonge de cuisines indiquées au point 9.3	R12
9.9	Réfectoires, salles de restaurants y compris les allées de service	R9
10	**Chambres froides, chambres de congélation, entrepôts frigorifiques et entrepôts de congélation**	
10.1	pour marchandise non emballée	R12
10.2	pour marchandise emballée	R11
11	**Locaux de vente**	
11.1	Réception viande	
11.1.1	pour marchandise non emballée	R11
11.1.2	pour marchandise emballée	R10
11.2	Réception poisson	R11
11.3	Comptoir de vente p. viande et charcuterie	
11.3.1	pour marchandise non emballée	R11
11.3.2	pour marchandise emballée	R10
11.4	Comptoir de vente p. pain et pâtisserie, marchandise non emballée	R10
11.5	Comptoir de vente p. produits laitiers et épicerie fine, marchandise non emballée	R10
11.6	Comptoir de vente pour poisson	
11.6.1	pour marchandise non emballée	R12
11.6.2	pour marchandise emballée	R11
11.7	Comptoirs, sauf point 11.3 à 11.6	R9
11.8	Locaux de préparation de la viande	
11.8.1	pour la transformation de viande, sauf point 5	R12 V8
11.8.2	pour la transformation de viande, sauf point 5	R11
11.9	Locaux et zones de mise en bouquet des fleurs	R11
11.10	Locaux de vente avec fours	
11.10.1	pour la préparation de pâtisserie	R11
11.10.2	pour passer des pâtisseries préfabriquées au four	R10
11.11	Locaux de vente avec friteuses ou grills	R12 V4
11.12	Locaux de vente et locaux pour clients	R9
11.13	Locaux de préparation des aliments pour la vente self-service	R10
11.14	Zones de caisses, zones d'emballage	R9
11.15	Zones de vente en plein air	R11 (ou R10 V4)
12	**Locaux de service sanitaire et d'hygiène**	
12.1	Locaux de désinfection (humides)	R11
12.2	Locaux de nettoyage préalable pour la stérilisation	R10
12.3	Locaux à matières fécales, locaux non-stériles de soins	R10
12.4	Salles de section	R10
12.5	Locaux de bains thermaux, locaux d'hydrothérapie, locaux pour la préparation de bains de boue	R11
12.6	Salles d'eau de salles d'opération, salles de plâtrage	R10
12.7	Locaux sanitaires, salles de bain de service médical	R10
12.8	Cabinets médicaux, salles de thérapie et diagnostic, salles de massage	R9
12.9	Salles d'opération	R9
12.10	Chambres et couloirs d'hôpital	R9
12.11	Cabinets médicaux et centres médicaux	R9
12.12	Pharmacies	R9
12.13	Laboratoires	R9
12.14	Salons de coiffure	R9
13	**Buanderies**	
13.1	Locaux abritant des machines à laver le linge et les vêtements par passage (tubes de lavage) ou des machines à laver / centrifuges	R9
13.2	Locaux abritant des machines à laver dont le linge et les vêtements sont reprises en état non essoré	R11
13.3	Locaux de repassage	R9
14	**Fabrication de fourrage concentré**	
14.1	Fabrication de fourrage sec	R11
14.2	Fabrication de fourrage concentré comprenant des corps gras et de l'eau	R11 V4
15	**Fabrication de cuirs et textiles**	
15.1	Atelier de travail « de rivière » dans les tanneries	R13
15.2	Fabrication de fourrage concentré comprenant	R13 V10
15.3	Locaux en contact avec du cuir encollé	R13 V10
15.4	Locaux traitant des graisses pour la fabrication de joints d'étanchéité	R12
15.5	Teintureries de textiles	R11

Sous toutes réserves. Informations valables à la date de l'impression, sauf modifications intervenues entre-temps.

16	**Locaux de laquage**	
16.1	Zones de polissage à eau	R12 V10
16.2	Revêtement de poudre	R11
16.3	Peinture	R10
17	**Industrie de la céramique**	
17.1	Moulins de fragmentation par voie humide des matières premières de céramique	R11
17.2	Locaux de mixage ; traitement de matières comme le goudron, la poix, le graphite et les résines synthétiques	R11 V6
17.3	Presses (façonnage) ; traitement de matières comme le goudron, la poix, le graphite et les résines synthétiques	R11 V6
17.4	Zones de fonderie, zones de coulée en formes sous pression	R12
17.5	Zones d'émaillage	R12
18	**Ateliers de transformation de la pierre et du verre**	
18.1	Scieries à pierre, ateliers de polissage	R11
18.2	Ateliers de façonnage de verre concave, récipients en verre	R11
18.3	Zones de polissage de verre concave et plat	R11
18.4	Fabrication de verre isolant, traitement avec produits secs	R11 V6
18.5	Emballage, expédition de verre plat ; traitement avec produits d'anticollage	R11 V6
18.6	Zones de polissage du verre à l'acide et à la potasse caustique	R11
19	**Usines à béton**	
19.1	Zones de lavage du béton	R11
20	**Zones de stockage**	
20.1	Zones de stockage des huiles et des matières grasses	R12 V6
20.2	Zones de stockage de denrées alimentaires emballées	R10
20.3	Zones de stockage en plein air	R11 (ou R10 V4)
21	**Traitement chimique et thermique du fer et des métaux**	
21.1	Ateliers de mordançage	R12
21.2	Ateliers de trempe	R12
21.3	Laboratoires	R11
22	**Ateliers de traitement du métal, ateliers**	
22.1	Locaux de galvanisation	R12
22.2	Traitement des moulages en fonte grise	R11 V4
22.3	Zones de traitement avec machines (tournage, fraisage et autres), estampillage, pressage, étirage (tuyaux et fils de fer) et zones où il y a beaucoup de graisse et d'huile	R11 V4
22.4	Zones de nettoyage de pièces, zones d'évaporation	R12
23	**Ateliers de mécanique automobile**	
23.1	Locaux de réparation et de maintenance	R11
23.2	Fosses de travail et de contrôle	R12 V4
23.3	Halls de lavage/locaux de lavage	R11 V4
24	**Ateliers de mécanique aéronautique**	
24.1	Hangars d'avions	R11
24.2	Halls de montage	R12
24.3	Locaux de lavage	R11 V4
25	**Installations de traitement des eaux usées**	
25.1	Locaux de pompage	R12
25.2	Locaux d'essorage des boues	R12
25.2	Locaux pour installations à râteaux	R12
25.4	Locaux d'emplacement pour lieux de travail et plate-formes de travail	R12
26	**Bâtiments de pompiers**	
26.1	Garages	R12
26.2	Locaux pour l'entretien des tuyaux	R12
27	**Locaux fonctionnels dans l'installation d'exercice de protection respiratoire**	
27.1	Salle de préparations	R10
27.2	Salle de condition	R10
27.3	Salle d'exercice	R11
27.4	Sas	R10
27.5	Salle cible	R11
27.6	Salle d'acclimatisation	R11
27.7	Salle de contrôle-commande	R9
28	**Écoles et jardins d'enfants**	
28.1	Halls d'entrée, couloirs et zones de recréation	R9
28.2	Salles de classe, salles pour travaux de groupe	R9
28.3	Escaliers	R9
28.4	Toilettes, salles d'eau	R10
28.5	Cuisines d'apprentissage dans les écoles (v. point 9)	R10
28.6	Cuisines dans les jardins d'enfants (v. point 9)	R10
28.7	Locaux avec machines pour le travail du bois	R10
28.8	Salles de travaux manuels	R10
28.9	Cours de recréation	R11 (ou R10 V4)
29	**Instituts financiers / banques**	
29.1	Salles de guichets	R9
30	**Voies de circulation à l'extérieur**	
30.1	Chemins à pied	R11 (ou R10 V4)
30.2	Rampes de chargement	
30.2.1	couvertes	R11 (ou R10 V4)
30.2.2	non couvertes	R12 (ou R11 V4)
30.3	Rampes inclinées (p.ex. pour fauteuils roulants, plates-formes de chargement)	R12 (ou R11 V4)
30.4	Zones de ravitaillement	
30.4.1	couvertes	R11
30.4.2	Non non couvertes	R12
31	**Aires de stationnement**	
31.1	Garages souterrains et à étages non exposés aux intempéries*****)	R10
31.2	Garages souterrains et à étages exposés aux intempéries	R11 (ou R10 V4)
31.3	Aires de stationnement en plein air	R11 (ou R10 V4)

*) Pour les sols des zones mouillées pieds nus, voir l'Information DGUV 207-006 « Revêtements de sol pour les zones mouillées pieds nus » (auparavant : GUV-I 8527).

**) Les zones d'entrée selon point 0.1 sont toutes les zones dans lesquelles on entre directement de l'extérieur par des entrées, et dans lesquelles l'humidité peut parvenir ou être entraînée de l'extérieur (voir aussi alinéa 6 par. 3, Utilisation de produits absorbant de l'encrassement et de l'humidité). Pour les zones avoisinantes ou autres salles de grande surface, il faut respecter point 4 par. 10 de la brochure ASR A1.5/1,2.

***) Les escaliers et rampes selon les points 0.3 et 0.5 sont ceux dans lesquels l'humidité peut parvenir ou être entraînée de l'extérieur. Pour les zones avoisinantes, il faut respecter point 4 par. 10 de la brochure ASR A1.5/1,2.

****) Si un revêtement de sol uniforme a été utilisé partout, le volume de refoulement peut être réduit jusqu'à V4 en raison d'une évaluation des risques (tenant compte du procédé de nettoyage, des procédés de travail et du volume de substances lissantes se présentant sur le sol).

*****) Les zones pour piétons qui ne sont pas exposées au risque de glissement dû aux
intempéries, telles que la pluie battante ou l'humidité entraînée.

Les sols dans les locaux ne doivent pas présenter d'irrégularités, de cavités ni de pentes dangereuses ; il doit être impossible de buter sur ces sols.

Il faut agencer les sols sans inclinaison, hormis les inclinaisons fonctionnelles, p. ex. pour le drainage de liquides.

Dans les locaux dont l'utilisation normale est la fréquentation continue, l'antidérapance des différentes surfaces de sols ne doit pas différer au point de présenter des risques de trébuchement et de glissement. Une telle situation peut apparaître lorsque les qualités de surfaces d'un même sol ou de sols avoisinants se distinguent à concurrence de plus d'un groupe R d'antidérapance (p. ex. à cause de revêtements, marquages ou films collés dessus) .

Les entrées des bâtiments doivent être disposées de sorte que la saleté et l'humidité entraînées ne puissent pas provoquer un risque de glissement. Pour ce faire, on peut prévoir des zones de décrassement en utilisant des tapis absorbant la saleté et l'humidité dont la longueur, la largeur et le matériau sont spécialement conçus pour la fréquentation attendue et dont la longueur n'est pas inférieure à 1,5 m sur toute la largeur du passage dans le sens de la machine.

Si des liquides ou des substances constituant un risque de glissement peuvent atteindre le sol avec une quantité telle qu'il en découle un risque de glissement des personnes, il faut alors prendre les mesures adéquates. Les liquides fluides peuvent être dégagés, p. ex., grâce à une inclinaison suffisante du sol (p. ex. une inclinaison d'au moins 2 pour cent dans le cas de liquides à comportement d'écoulement similaire à celui de l'eau). Il faut éviter autant que possible de dégager les liquides sur les voies de circulation. Utiliser des revêtements de sol dont le volume de refoulement est suffisant pour constituer, par exemple, une mesure adéquate afin de prévenir le risque de dérapage dû aux substances glissantes, telles l'huile ou les restes d'aliments.

Sous toutes réserves. Informations valables à la date de l'impression, sauf modifications intervenues entre-temps.

1.2. Zone mouillée pieds nus
Responsable : Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung,
Mittelstrasse 51, D-10117 Berlin-Mitte,
Téléphone : +49-30-2 88 76-38 00, Fax : -3808,
www.dguv.de, info@dguv.de, www.unfallkassen.de.
Sols des zones pieds nus mouillées se rencontrant dans les piscines, les établissements hospitaliers, les vestiaires, les salles d'eau et les douches des installations sportives et industrielles.
Norme d'essai : DIN 51097.
Fiche technique : Information DGUV 207-006 « Bodenbeläge für nassbelastete Barfußbereiche » (Revêtements de sol pour les zones mouillées pieds nus). (Auparavant : GUV-I 8527)
Méthode de contrôle : plan incliné, fréquentation pieds nus, agent de glissement : agent mouillant.
Les surfaces sont planes, présentent une faible rugosité ou un relief peu prononcé. Les surfaces émaillées légèrement rugueuses "Non Slip" ont fait leurs preuves. Les domaines d'application se voient attribuer une lettre correspondant à la catégorie d'évaluation.
La „Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung“ et Agrob Buchtal fournissent des renseignements sur demande.

Catégorie d'évaluation A
– Couloirs à fréquentation pieds nus et locaux sanitaires (souvent secs)
– Vestiaires individuels et collectifs
– Fonds de bassin pour non-nageurs si la profondeur d'eau n'est jamais inférieure à 80 cm.
– Les saunas et zones de repos (souvent secs)

Catégorie d'évaluation B
– Couloirs à fréquentation pieds nus et locaux sanitaires, sauf ceux affectés à la catégorie A

– Salles et locaux de douches
– Bains de vapeur
– Voisinage des pulvérisateurs de désinfectant
– Plages de piscine
– Fonds de bassins pour non-nageurs quand la profondeur peut être inférieure à 80 cm
– Fonds de bassins – zone « non-nageurs » – de piscines à vagues artificielles
– Sols élévateurs
– Bassins pour enfants / pataugeoires
– Échelles et escaliers situés hors du voisinage du bassin
– Surfaces accessibles de plates-formes de plongeon et installations de plongeoirs, sauf celles affectées à la catégorie C
– Saunas et zones de repos, sauf ceux affectés à la catégorie A

Catégorie d'évaluation C
– Échelles et escaliers d'entrée dans l'eau
– Échelles d'accès aux plongeoirs et toboggans aquatiques
– Surfaces de plates-formes de plongeon et de plongeoirs dans la longueur réservée aux plongeurs (la surface anti-slip des plates-formes de plongeons et des plongeoirs doit être continuée autour du bord avant où se trouvent les mains et les orteils de l’utilisateur)
– Pédiluves
– Bords de bassin inclinés
– Bassins de Kneipp, bassins hydrothérapeutiques
– Rampes dans la plage de piscine avec une inclinaison de > 6 %
– Plots

Les surfaces de sièges sur lesquelles on peut marcher, telles les tribunes et les plates-formes à proximité du bassin, dans lesquelles l'humidité peut être entraînée, doivent être traitées comme des surfaces de revêtement de sol. Si les zones mouillées pieds nus sont également fréquentées systématiquement en chaussures, il faut en outre respecter les exigences selon la norme ASR A1.5/1,2.

Essai sur « plan incliné »

Catégories d’évaluation	Angle d'inclinaison	Zone mouillée pieds nus
A	≥12°	
B	≥18°	
C	≥24°	

Les angles d'inclinaison spécifiés servent exclusivement à l'affectation aux catégories d'évaluation et ne sont pas équivalents aux angles d'inclinaison des pentes/rampes.

1.3. Mesure du frottement de glissement
Responsable : Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung,
Mittelstrasse 51, 10117 Berlin-Mitte,
Téléphone : + 49-30-2 88 76 38 00, Télécopie : -3808,
www.dguv.de, info@dguv.de, www.unfallkassen.de.
Norme d’essai : DIN 51131
Fiche technique : Information DGUV 208-041 « Bewertung der Rutschgefahr unter Betriebsbedingungen » (« Evaluation du risque de glissement sous conditions de service ») (auparavant : GUV-I 8687)
Cet essai n’est pas d'essai de type et ne peut donc pas être invoqué pour la sélection de revêtements de sol dans la phase de conception ou pour l’affectation à une catégorie d’évaluation d’antidérapance.
Le procédé peut être utilisé, p. ex., pour juger l’efficacité de mesures de nettoyage ou pour la planification de changements d'utilisation.

Pour la sélection d'un revêtement de sol, les fiches techniques Information DGUV 108-003 (auparavant : BGR 181) et/ou Information DGUV 207-006 (auparavant : GUV-I 8527) sont exclusivement applicables !

1.4. Secteur privé
Les revêtements céramiques dans le secteur privé ne sont pas soumis aux consignes préconisées relatives à l’antidérapance.
Il est toutefois recommandé de choisir des carreaux antidérapants, si nécessaire, en fonction du besoin de sécurité personnel de l’utilisateur.

Toutes les références à des normes de produit et d’essai tout comme à toutes les citations en rapport à ces dernières, sont à considérer comme renseignements à titre indicatif. Les versions les plus actuelles s’appliquent.

Color Shade Variation

« Color Shade Variation » décrit la variation des couleurs entre les carreaux d'un coloris, c'est-à-dire le degré de coloration. Nos produits sont classifiés dans 4 coefficients de coloration :

V1 = variation faible / jeu de couleurs faible
V2 = variation moyenne / jeu de couleurs moyen
V3 = variation élevée / jeu de couleurs élevé
V4 = variation forte / jeu de couleurs fort

Mosaïque, fixées sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique : Durablement sûre même dans un environnement humide

Le nouveau collage thermoplastique des mosaïques des marques Agrob Buchtal et Jasba se prête de façon excellente aussi aux applications en zone constamment mouillée et au-dessous du niveau de l'eau. Les analyses par des instituts indépendants ont confirmé que la trame en fibre de verre ne souffrira pas d'une infestation microbiologique dans des conditions hygiéniques normales. Les caractéristiques de l'assemblage après un stockage à sec et mouillé dépassent les normes. De ce fait, la fixation sur trame à l'envers au moyen de colle thermoplastique n'est pas uniquement recommandée pour les zones sèches, mais aussi pour les zones au-dessous du niveau de l'eau (piscines et whirlpools) ainsi que pour les zones à sollicitation permanente par l'humidité (p. ex. plages de piscines/douches). De plus, le collage au dos facilite la pose et permet d'économiser nettement du temps comparé au film sur la face nécessaire jusqu'ici. La trame en fibre de verre sur le dos empêche ainsi largement l'intrusion de colle à carrelage dans les joints. L'enlèvement pénible du film et de résidus éventuels sur la surface des carreaux appartient au passé. Cela facilite considérablement le revêtement de colonnes et d'arrondis.



DEUTSCHE STEINZEUG

Deutsche Steinzeug Cremer & Breuer AG • Postfach 2540 • 53015 Bonn

Téléphone	Télécopie	Courriel	Date
0228/391-0	0228/391-30	info@deutsche-steinzeug.de	17.11.2014

Fixation à l'envers des mosaïques au moyen de colle thermoplastique et son aptitude à être employée dans les zones à sollicitation permanente par l'humidité et au-dessous du niveau de l'eau

Madame,
Monsieur,

Des instituts externes ont vérifié l'aptitude microbiologique et l'adhérence sous traction de notre fixation à l'envers des mosaïques au moyen de colle thermoplastique avec comme prémisse son utilisation dans les zones sollicitées en permanence par l'humidité et au-dessous du niveau de l'eau.

Les résultats montrent d'une part que la trame en fibre de verre ne sera pas infestée microbiologiquement dans des conditions hygiéniques normales. De plus, avec ses valeurs de >0,5N/mm², les caractéristiques de l'assemblage après un stockage à sec et mouillé sont supérieures aux valeurs exigées par la norme DIN EN 12004.

De ce fait, les mosaïques à collage thermoplastique des marques AGROB BUCHTAL et Jasba se prêtent de façon excellente à l'application dans les zones telles que les piscines, plages de piscine, whirlpools ou douches.

Dieter Schäfer
Président du directoire
Deutsche Steinzeug Cremer & Breuer AG

ppa. Daniel Schreiner
Direction du Service Central Gestion des Produits & Design
Deutsche Steinzeug Cremer & Breuer AG

Deutsche Steinzeug Cremer & Breuer AG

Servaisstraße • 53347 Alfter-Witterschlick • Téléphone +49 (0) 228/391-0 - Télécopie +49 (0) 228/391-30 10 06
Courriel : info@deutsche-steinzeug.de • www.deutsche-steinzeug-de

Directoire : Dieter Schäfer (Président du directoire). Michael Wester - Président du conseil d'administration : Wilfried Delker
Registre de Commerce : Tribunal d'instance de Bonn ("Amtsgericht Bonn"), HRB 20248 • Siège de l'entreprise : Alfter

Adresses

Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA) <Institut fédéral allemand de la sécurité au travail et la médecine au travail>
Friedrich-Henkel-Weg 1-25, D-44149 Dortmund
Téléphone : +49-231-9071-0, Fax : -2454,
www.baua.de, poststelle@baua.bund.de

DGUV-Regelwerke (BG/GUV) <Cadres législatifs>
Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung
Mittelstrasse 51, D-10117 Berlin-Mitte,
Téléphone : +49-30-28876-3800, Fax : -3808,
www.dguv.de, info@dguv.de

Notices DIN/EN/ISO
Deutsches Institut für Normung e.V., D-10772 Berlin
Téléphone : +49-30-2601-0, Fax : -60,
www.din.de, peter.anthony@din.de,
Disponible par :
Beuth Verlag GmbH, Burggrafenstrasse 6,
D-10787 Berlin, Téléphone : +49-30-2601-2201-0, Fax : -1260,
www.beuth.de, info@beuth.de

Directives KOK pour la construction de piscines
Liste des produits de nettoyage testés par RK
DGfdB-Regelwerke (Fiches techniques)
Deutsche Gesellschaft für das Badewesen e.V.,
D-45130 Essen
Téléphone : +49-201-87969-0, Fax : -20,
www.baederportal.com, info@baederportal.com
Disponible par : Disponible directement chez l'éditeur

Bundesverband Keramische Fliesen e. V.
Luisenstrasse 44, D-10177 Berlin
Tél. : 030/27 59 59 74-0, Fax : -99
www.fliesenverband.de, info@fliesenverband.de

ZDB-Merkblätter (Notices explicatives ZDB)
Fachverband Fliesen und Naturstein im Zentralverband des Deutschen Baugewerbes (Association professionnelle de l'industrie de carrelage allemande au sein du Syndicat Central du Bâtiment allemand)
Kronenstr. 55-58, D-10117 Berlin-Mitte,
Téléphone : +49-30-20314-0, Fax : -419,
www.fachverbandfliesen.de, info@fachverband-fliesen.de
Disponible par :
Verlagsgesellschaft Rudolf Müller GmbH & CoKG,
Stolberger Strasse 84, D-50933 Köln
B.P. 410949, D-50869 Köln
Téléphone : +49-221-5497-112, Fax : -6112
www.baufachmedien.de, service@rudolf-mueller.de

Contrôles de qualité
Les contrôles de qualité s'inscrivent dans le cadre des :
– Contrôles internes des usines fabriquant des produits soumis à un tri stricte
– Contrôles et tests spéciaux des laboratoires de Deutsche Steinzeug
– Contrôles ponctuels et tests de série effectués par des instituts externes d'essai des matériaux en Allemagne et à l'étranger

Certificats

Les caractéristiques et la qualité de nos produits sont constamment contrôlées dans les agences d'essai de matériau : Des certificats correspondants sont disponibles.

Système cuve de douche Plural non-slip/Plural non-émaillé/Basis 3

Le système cuve de douche se compose de pièces spéciales pour réaliser la cuve de douche intégrée dans le carrelage.

Le système cuve de douche est doté d'une protection des modèles et dessins. Il correspond aux exigences de la norme DIN 18040 Construction sans barrières
et de la DIN 18025 Habitat sans barrières.

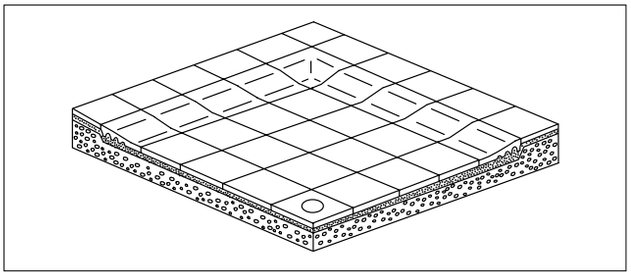
Le bord incliné de 10 mm permet de bénéficier de diverses régulations de subvention d'habitat de façon illimitée.

La cote modulaire de 100 mm y compris un joint de 3 mm garantit des revêtements de carreaux parfaitement hygiéniques avec une faible épaisseur de joints et des carreaux dans la limite des tolérances.

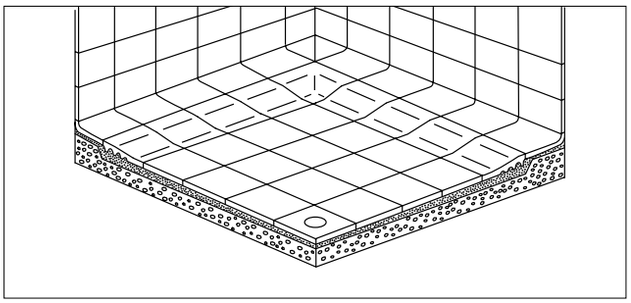
Comme toutes les surfaces à sécurité antidérapante du système Plural non-slip/Plural non-émaillé, de la série Basis 3, les surfaces de carreaux émaillés ainsi que celles traitées céramiquement, non-émaillées, sont très faciles à nettoyer.

Le système cuve de douche se prête de façon excellente pour les blocs d'eau dans les hôpitaux, sanatoriums, centres de réhabilitation, maisons de retraite, mais aussi aux douches disposées en ligne dans les locaux professionnels, installations de piscines, sauna et de sport, salles de bains d'hôtel et privés.

1. Une cuve de douche peut être intégrée à gré dans le revêtement de carreaux, et permet l'inclinaison nécessaire sous forme modulaire dans la trame des joints.

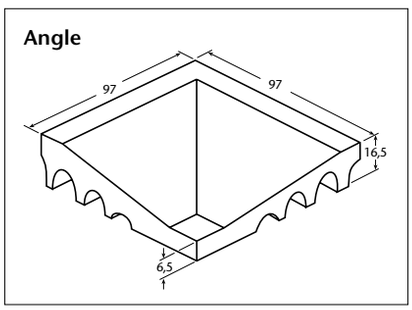


2. En combinaison avec la plinthe à gorge horizontale, une transition arrondie est possible entre le revêtement de sol et le revêtement de mur.

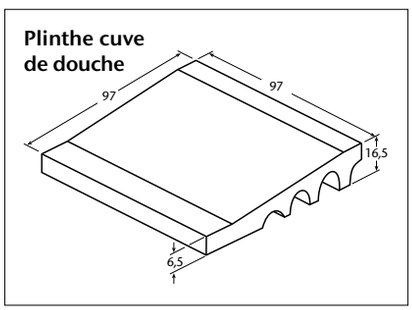


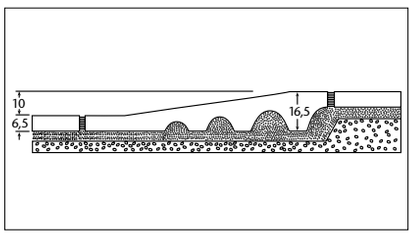
Plural non-slip, Plural non-émaillé

Angle



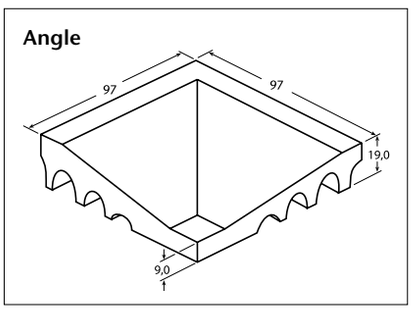
Plinthe cuve de douche



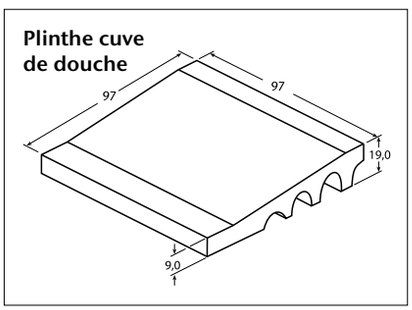


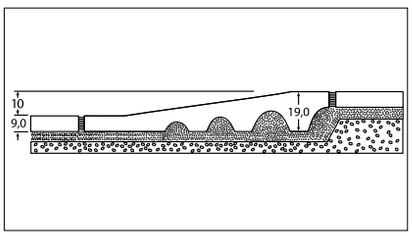
Basis 3 Softcorn

Angle



Plinthe cuve de douche





Toutes les références à des normes de produit et d'essai tout comme à toutes les citations en rapport à ces dernières, sont à considérer comme renseignements à titre indicatif. Les versions les plus actuelles s'appliquent.

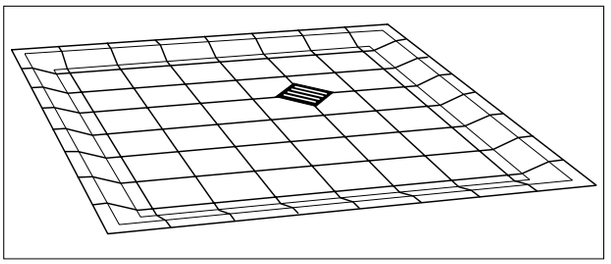
Système cuve de douche des séries Chroma / Chroma non-émaillé – Quantum

Ce système cuve de douche ne comprend que deux composants : la plinthe cuve de douche et l'angle intérieur monobloc accordé.

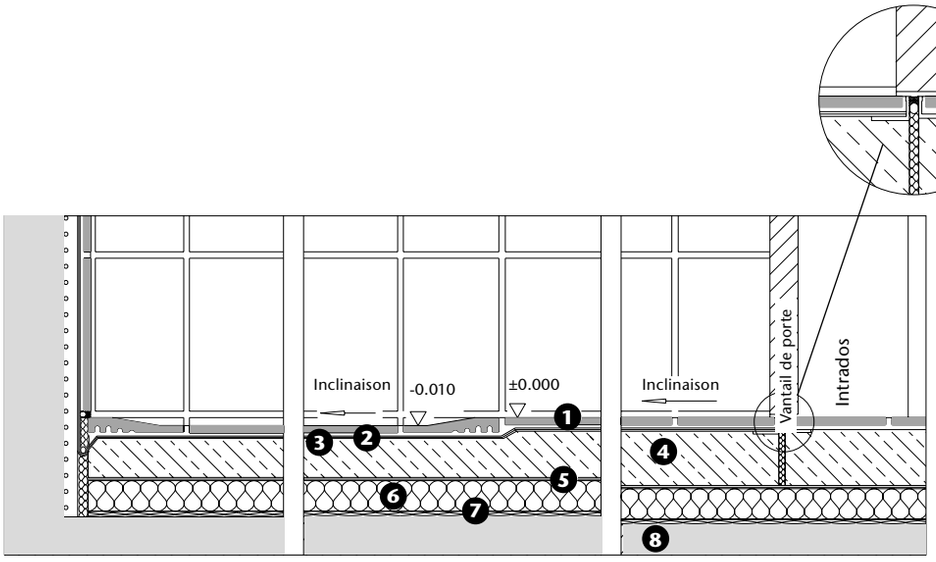
Une spécificité, c'est la forme particulière de la descente, représentant ainsi une différence en hauteur de 10 mm. Le bord de la cuve de douche aménagée de cette manière permet d'aisément marcher ou rouler dessus en fauteuil roulant. Les exigences afférentes (DIN 18040 ou 18025) en ce qui concerne la construction sans barrières, appropriées aux personnes âgées et handicapées,b sont de la sorte efficacement soutenues.

Grâce à l'inclinaison "intégrée", le bord de la cuve de douche ne doit plus être façonné sur place – un travail pénible – mais la pose est un jeu d'enfants avec le dos des carreaux facilitant ce travail :

Le système cuve de douche est parfaitement complété par les séries Chroma / Chroma non-émaillé – Quantum.

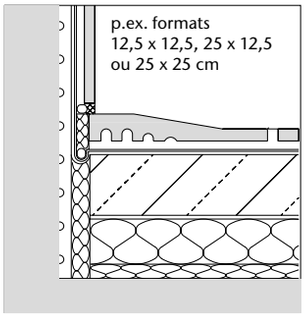


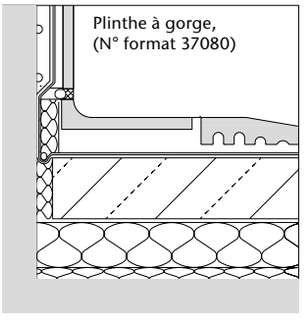
Le système cuve de douche est basé sur un format de trame de 12,5 x 12,5 cm. Cela permet un dimensionnement très variable, indépendant des dimensions standard de la cuve de douche et une intégration harmonieuse dans l'installation de douche ou le bloc d'eau.

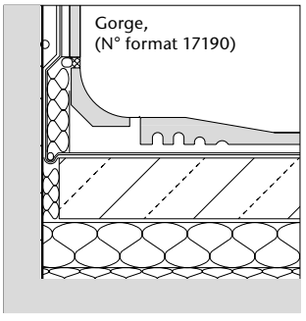


Construction du sol avec étanchement composite

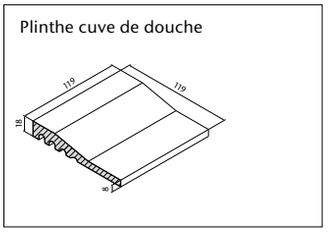
1 Céramique Agrob Buchtal
2 Mortier en couche mince
3 Etanchement composite
4 Chape CT, C20 (ZE 20)
5 Film de désolidarisation en PE
6 Isolation thermique, mousse dure
7 Insonorisation des bruits de pas, douce
8 Plafond/plancher en béton armé

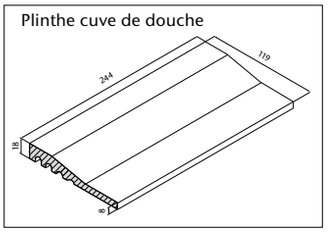


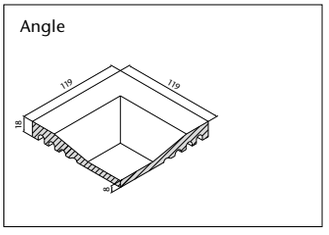




Variantes de raccord de mur



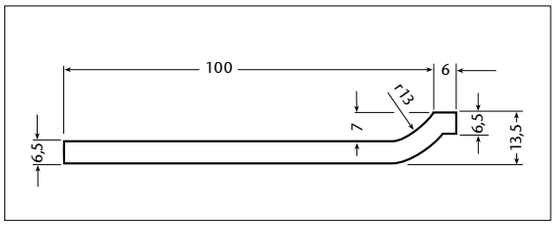




Les systèmes cuve de douche d'Agrob Buchtal sont posés directement sur la chape en ciment et ne nécessitent ainsi pas de joints de dilatation exigeant de l'entretien entre la cuve de douche et le revêtement adjacent.

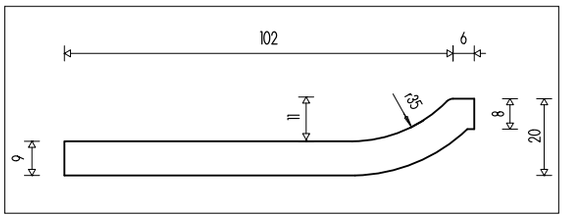
Plinthe à gorge 10 x 10, 10 x 20, 10 x 30 et 10 x 60 cm (détails)

Plinthe à gorge 10 x 10 cm



Area Pro, lisse, 10 x 10 cm, non-émaillé
Plural/Plural non-slip, lisse et antidérapant, 10 x 10 cm
Basis 2, lisse, 10 x 10 cm, émaillé
Basis 3, lisse, 10 x 10 cm, non-émaillé
Plural non-émaillé, lisse, 10 x 10 cm

Plinthe à gorge 10 x 15, 10 x 20, 10 x 30 cm et 10 x 60 cm



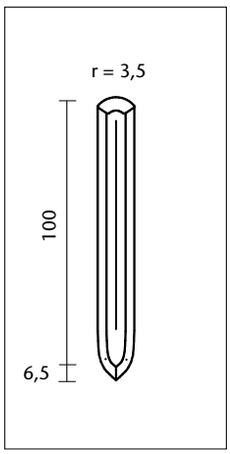
S'accorde à :

Emotion GRIP, lisse ou Softcorn
10 x 20, 10 x 30 cm, non-émaillé

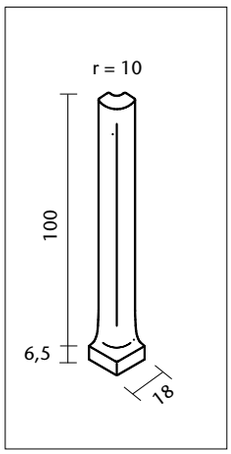
Basis 3,
lisse, 10 x 15, 10 x 20 cm, non-émaillé

Area Pro,
lisse, 10 x 20, 10 x 30 cm et 10 x 60 cm, non-émaillé

Angle intérieur



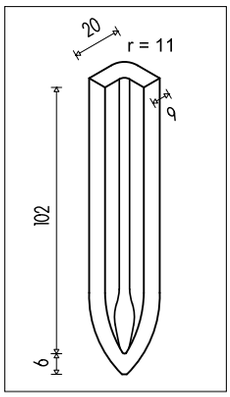
Angle extérieur



S'accorde à la plinthe à gorge :

Plural non-slip,
10 x 10 cm, émaillé

Angle intérieur



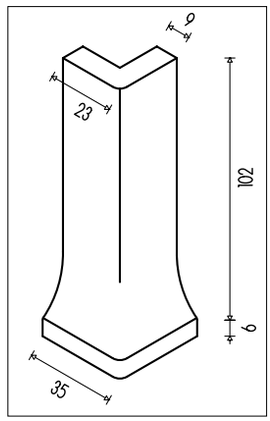
S'accorde à la plinthe à gorge :

Area Pro,
10 x 10, 10 x 20, 10 x 30,
10 x 60 cm, non-émaillé

Emotion GRIP,
10 x 10, 10 x 20
et 10 x 30 cm, non-émaillé

Basis 3,
10 x 20 cm, non-émaillé

Angle extérieur



S'accorde à la plinthe à gorge :

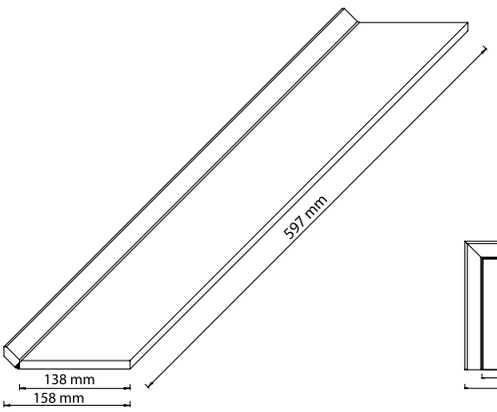
Area Pro,
10 x 10, 10 x 20, 10 x 30,
10 x 60 cm, non-émaillé

Emotion GRIP,
10 x 20 et 10 x 30 cm, non-émaillé

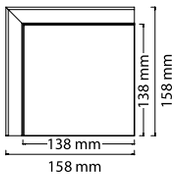
Basis 3,
10 x 20 cm, non-émaillé

Plinthe à gorge, à bord vif/collé 15 x 60 cm et/ou angles intérieurs 15 x 15 cm

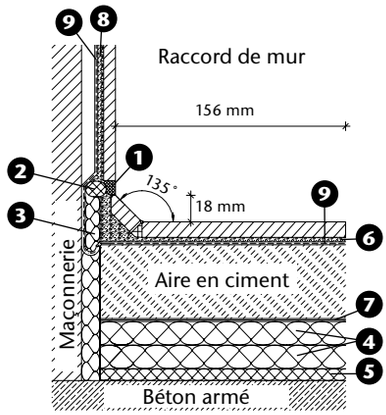
Détails : Peuvent être fabriqués sur la base de tout carreau. L'aspect et la haptique correspondent à ceux de la surface avoisinante, ce qui permet d'assurer une structure et une même couleur. Quantité de commande minimum pour les plinthes : 50 pcs. ; angle : 50 pcs.



Plinthe à gorge



Angle

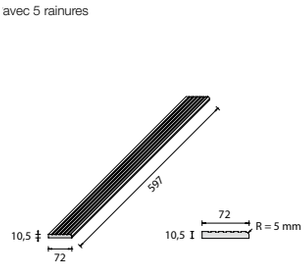


Échelle 1:5

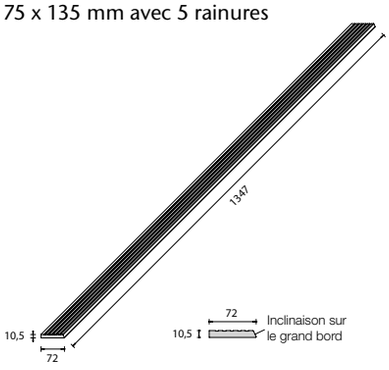
1 Silicone UW
2 Boudin mousse en polyéthylène à cellules fermées ou film de séparation
3 Matériau de remplissage élastique, résistant à l'eau
4 Isolation thermique, mousse dure
5 Insonorisation des bruits de pas, douce
6 Mortier / colle
7 Film de désolidarisation en PE
8 Pose en couche mince en crépi ciment
9 Matériau d'étanchement composite

Bords de nez de marche / nez de marche Area Pro

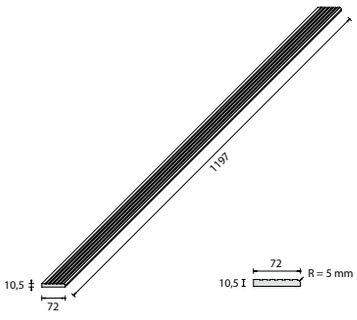
Bord de nez de marche
75 x 600 mm avec 5 rainures



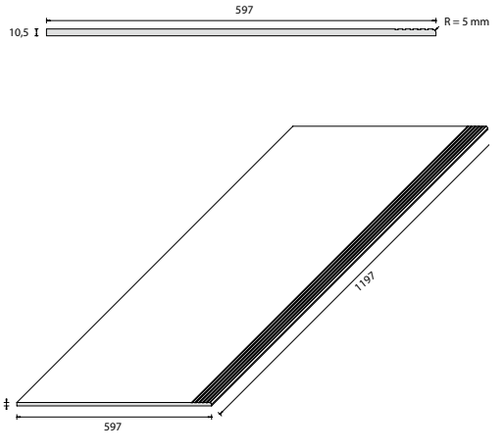
Bord de nez de marche à inclinaison
75 x 135 mm avec 5 rainures



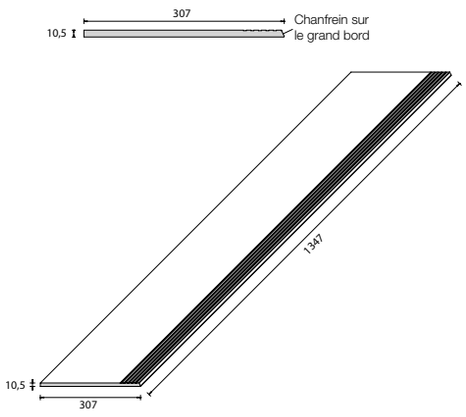
Bord de nez de marche
75 x 1200 mm avec 5 rainures



Nez de marche
600 x 1200 mm avec 5 rainures



Nez de marche à inclinaison
310 x 1350 mm avec 5 rainures



1. Règlement Produits de Construction (en allemand : BauPVO)
La « Bauprodukteverordnung (BauPVO) » allemande se distingue surtout de la précédente, la dénommée „Bauproduktenrichtlinie (BPR)“ allemande (Directive relative aux Produits de Construction), par la déclaration de performance, la marque CE comme par l'évaluation et la vérification de la performance déclarée du produit concerné.

Les produits de construction mis en circulation après le 1er juillet 2013 doivent satisfaire à la BauPVO. La „mise en circulation“ signifie la première mise à disposition d'un produit de construction sur le marché européen par le constructeur. Nous aimerions signaler que le terme de « mise à disposition » y est délimité ; il désigne la transmission d'un produit de bâtiment mis en circulation dans la chaîne de livraison, p. ex. des commerçants spécialisés de carreaux vers les clients finaux.

Pour des caractéristiques essentiels d'un produit de construction – voici des carreaux céramiques – voir Annexe ZA de la norme harmonisée DIN EN 14411.

2. Marquage CE
Par cette marque, le constructeur démontre qu'il accepte la responsabilité de la conformité du produit de construction avec la performance indiquée dans la déclaration de performance ainsi que le respect de toutes les régulations légales européennes pertinentes.

Il est de plus responsable d'assurer que la marque CE se trouve sur le produit de construction comme tel, sur une étiquette ou sur l'emballage de celui-ci. La marque CE est la seule identification de conformité pour toutes les caractéristiques essentielles d'un produit de bâtiment. Des marques supplémentaires peuvent seulement être utilisés pour les aspects qui – dans notre cas – ne sont pas soumis à la norme DIN EN 14411.

3. Déclaration de performance
Depuis le 1er juillet 2013, chaque constructeur est obligé d'établir une déclaration de performance pour chacun de ses produits de construction. A cet effet, il accepte la responsabilité pour la conformité du produit de construction avec les performances déclarées. La déclaration de performance prend la place de la déclaration de conformité antérieure.

La documentation technique du constructeur sert de base à la déclaration de performance. Cela inclut les résultats des contrôles de production à l'intérieur de l'usine, tels que les inspections initiales.

Il faut qu'un numéro de référence figure sur la déclaration de performance, qu'il puisse être choisi au gré du constructeur et que la marque CE s'y réfère, permettant ainsi une identification univoque du produit de construction.

La déclaration de performance peut être mise à disposition sous forme imprimée ou électronique (p. ex. par courriel, CD-ROM ou clé USB).

De plus, les déclarations de performance pour les produits de construction d'Agrob Buchtal GmbH peuvent être consultées sous l'adresse
www.agrob-buchtal.de/leistungserklaerung
En alternative, vous pouvez scanner ce code QR :

Afrique du sud (RSA)
Roger Skudder
Tél. : +27 16 362 16 17
Courriel : rskudder@global.co.za

Albanie
POWATEC-AL sh.p.k.
Tél. : +355 4 2270731
N° de portable : +355 69 2033095
Courriel : powatec@albmail.com

Arabie saoudite
Patric Kakoschky
Tél. : +49 94 35 3 91-34 47
N° de portable : +49 160 7417906
Courriel : patric.kakoschky@deutsche-steinzeug.de

Australie
Ceramic Solutions (Aust) Pty Ltd.
Tél. : +61 3 95 45 53 22
Courriel : mail@ceramicsolutions.com.au
Internet : www.ceramicsolutions.com.au

Autriche
Dipl. Ing. Silvia Lederer
N° de portable : +43 664 30 76 68 6
Courriel : silvia.lederer@deutsche-steinzeug.de

Erwin Bauer
N° de portable : +43 664 115 3558
Courriel : erwin.bauer@deutsche-steinzeug.de

Bahreïn
Patric Kakoschky
Tél. : +49 94 35 3 91-34 47
N° de portable : +49 160 7417906
Courriel : patric.kakoschky@deutsche-steinzeug.de

Bélarus
Andriy Horak
Tél. : +49 94 35 3 91-32 76
N° de portable : +49 160 741 26 17
Fax: +49 94 35 3 91-30 32 76
Courriel : a.horak@deutsche-steinzeug.de

Belgique
Johan Vanrompay
N° de portable : +32 471 84 44 18
Courriel : johan.vanrompay@deutsche-steinzeug.de

Bosnie-Herzégovine
Lokar Zastopstva d.o.o.
Tél. : +386 15 61 21 63
Courriel : lokar.zastopstva-ds@siol.net

Brésil
Lorenzo Rimondi
N° de portable : +39 335 725 86 17
Courriel : lorenzo.rimondi@deutsche-steinzeug.de

Bulgarie
Hristo Shterev
N° de portable : +359 886 899 589
Courriel : hshterev@gmail.com

Canada
Est du Canada
CERAGRES TILE GROUP INC.
Courriel : j.racine@ceragres.ca

Chine
Jeffrey Lung - AGROB BUCHTAL GmbH
Bureau de Shanghai
Tél. : +86 021-63810986
Courriel : jeffrey.lung@dsk-asia.com

Jeffrey Lung - AGROB BUCHTAL GmbH
Bureau de Bejing
Tél. : +86 010 5869 1901
Courriel : jeffrey.lung@dsk-asia.com

Chypres
E.K.A. Ltd.
Tél. : +357 2 5 85 44 44
Courriel : mloizides@ekagroup.com

Croatie
Lokar Zastopstva d.o.o.
Tél. : +386 15 61 21 63
Courriel : lokar.zastopstva-ds@siol.net

Danemark
Torben Christensen
Tél. : +45 242 05 14 8
Courriel : buchtal@buchtal.dk

EAU
Patric Kakoschky
Tél. : +49 94 35 3 91-34 47
N° de portable : +49 160 7417906
Courriel : patric.kakoschky@deutsche-steinzeug.de

Égypte
Patric Kakoschky
Tél. : +49 94 35/3 91-34 47
N° de portable : +49 160 7417906
Courriel : patric.kakoschky@deutsche-steinzeug.de

Espagne
Joaquín Prat Pérez-Nievas
N° de portable : +34 607 923 470
Courriel : joaquin.prat@buchtal.es
Internet : www.buchtal.es

Finlande
ABL Finland OY
Tél. : +358 9 3 50 87 00
Courriel : abl@abl.fi

France
Christophe Rodriguez
Deutsche Steinzeug France S.A.R.L.
N° de portable : +33 6 40 94 34 32
Courriel : christophe.rodriguez@deutsche-steinzeug.de
Internet: www.buchtal.fr

Grande Bretagne
Rolf Klebl
N° de portable : +49 160 74 28 839
Courriel : rolf.klebl@deutsche-steinzeug.de

Grèce
Emco S.A.
Tél. : +30 210 6 13 83 10
Courriel : ostavri@emco.gr

Hongrie
Roland Fekete
Tél. : +36 96 51 70 17
Courriel : fekete.roland@buchtal.hu

Inde
Patric Kakoschky
Tél. : +49 94 35 3 91-34 47
N° de portable : +49 160 7417906
Courriel : patric.kakoschky@deutsche-steinzeug.de

Islande
Birgisson ehf
Tél. : +354 5160602
Courriel : egill@birgisson.is
Internet: www.birgisson.is

Italie
Luigi Maresca
Tél. : +49 94 35 3 91-34 51
Courriel : luigi.maresca@deutsche-steinzeug.de

Japon
Rolf Klebl
Tél. : +49 94 35 3 91-33 26
N° de portable : +49 160 742 88 39
Courriel : rolf.klebl@deutsche-steinzeug.de

Katar
Patric Kakoschky
Tél. : +49 94 35 3 91-34 47
N° de portable : +49 160 7417906
Courriel : patric.kakoschky@deutsche-steinzeug.de

Kazakhstan
Andriy Horak
Tél. : +49 94 35 3 91-32 76
N° de portable : +49 160 741 26 17
Fax : +49 94 35 3 91-30 32 76
Courriel : a.horak@deutsche-steinzeug.de

Ukraine
Andriy Horak
Tél. : +49 94 35 3 91-32 76
N° de portable : +49 160 741 26 17
Fax: +49 94 35 3 91-30 32 76
Courriel : a.horak@deutsche-steinzeug.de

Kosovo
Lokar Zastopstva d.o.o.
Tél. : +386 15 61 21 63
Courriel : lokar.zastopstva-ds@siol.net

Kuwaït
Patric Kakoschky
Tél. : +49 94 35 3 91-34 47
N° de portable : +49 160 7417906
Courriel : patric.kakoschky@deutsche-steinzeug.de

Liban
Patric Kakoschky
Tél. : +49 94 35 3 91-34 47
N° de portable : +49 160 7417906
Courriel : patric.kakoschky@deutsche-steinzeug.de

Luxembourg,
Philip Daelemans
N° de portable : +32 495 30 33 03
Courriel : philip.daelemans@buchtal.be

Macédoine
Lokar Zastopstva d.o.o.
Tél. : +386 15 61 21 63
Courriel : lokar.zastopstva-ds@ siol.net

Moldavia
Sabin Maghiar
Tél. : +40 743 45 29 58
Courriel : sabin.maghiar@deutsche-steinzeug.ro

Monténégro
Lokar Zastopstva d.o.o.
Tél. : +386 15 61 21 63
Courriel : lokar.zastopstva-ds@siol.net

Namibie
O. Behrens & Co. (PTY) Ltd., Windh.
Tél. : +264 61 23 83 00
Courriel : perstling@obeco.com.na

Norvège
Stein M. Skogstad
Tél. : +47 66 77 94 98
N° de portable : +47 91 39 52 08
Courriel : stein@agrob-buchtal.no

Pays Baltes
Nedas Bobinas
Tél. : +370 65 624217
Courriel : buchtal.baltic@gmail.com

Pays-Bas
Sjef van Steenoven
N° de portable : +31 (0)6 57286829
Courriel : sjef.van-steenoven@deutsche-steinzeug.nl

Pologne
Rafal Butkiewicz
Tél. : +48 6 01 70 67 57
Courriel : biuro@agrob-buchtal.pl

Portugal
Lusomatec
Tél. : +351 915828266
Courriel : nuno.conceicao@lusomatec.pt
Internet : www.lusomatec.pt

République Tchèque
Ceram Objekt s.r.o.
www.ceramobjekt.cz
Tél. : +420 2 71 74 17 414
Courriel : gciprianova@ceramobjekt.cz

Roumanie
Sabin Maghiar
Tél. : +40 743 45 29 58
Courriel : sabin.maghiar@deutsche-steinzeug.ro

Russie
Andriy Horak
Tél. : +49 94 35 3 91-32 76
N° de portable : +49 160 741 26 17
Fax: +49 94 35 3 91-30 32 76
Courriel : a.horak@deutsche-steinzeug.de

Serbie
Lokar Zastopstva d.o.o.
Tél. : +386 15 61 21 63
Courriel : lokar.zastopstva-ds@siol.net

Slovaquie
BUCHTAL SK, s.r.o.
Tél. : +421 2 44 25 03 69
Courriel : b.hauswald@agrobbuchtal.sk
Internet : www.agrobbuchtal.sk

Slovénie
Lokar Zastopstva d.o.o.
Tél. : +386 15 61 21 63
Courriel : lokar.zastopstva-ds@siol.net

Suède
Stein M. Skogstad
Tél. : +47 66 77 94 98
N° de portable : +47 91 39 52 08
Courriel : stein@agrob-buchtal.no

Suisse
Deutsche Steinzeug Schweiz AG
Tél. : +41 41 6 32 50 60
Courriel : info@deutsche-steinzeug.ch

Turquie
Patric Kakoschky
Tél. : +49 94 35 3 91-34 47
N° de portable : +49 160 7417906
Courriel : patric.kakoschky@deutsche-steinzeug.de

USA
DSA Deutsche Steinzeug
America, Inc.
Tél. : +1 770 442 55 00
Fax: +1 770 442 55 02
Courriel : info@dsa-ceramics.com
Internet : www.dsa-ceramics.com

Ouest du Canada
V.P. Tile Imports
Tél. : +1 604 594 99 02
Courriel : vptileimports@dccnet.com

Gestion des ventes

Autriche
Robert Wölfler
Tél. : +436641342659
Courriel : robert.woelfler@deutsche-steinzeug.de

Belgique, Pays-Bas, Luxembourg
Richard van der Maaten
N° de portable : +31 (0)6 21478134
Courriel : richard.van-der-maaten@deutsche-steinzeug.de

Europe de l'Est
Markus Pavelic
Tél. : +49 94 35 3 91-3463
N° de portable : +49 171 56 74 713

France, Espagne, Portugal, Monaco, Andorre
Christophe Rodriguez
Tél. : +49 9435 391-3268
N° de portable : +33 640 94 34 32
Courriel : christophe.rodriguez@deutsche-steinzeug.de

Corée, Taïwan, Hongkong, Thaïlande, Chine, Japon, Singapour, Indonesie, les Philippines, Malaysie, Brunei, Viêt-nam, Myanmar, Laos, Cambodge
Jeffrey Lung
N° de portable : +852 51 67 36 66
Courriel : jeffrey.lung@dsk-asia.com

Moyen-Orient, Irak, Iran, Afrique, Inde, Grèce, Chypres, Turquie, Australie / Nouvelle-Zélande
Patric Kakoschky
Tél. : +49 94 35 3 91-34 47
N° de portable : +49 160 741 79 06
Courriel : patric.kakoschky@deutsche-steinzeug.de

Europe du Nord, Pays Baltes, Canada, Grande-Bretagne, Irlande
Rolf Klebl
Tél. : +49 94 35 3 91-33 26
N° de portable : +49 160 742 88 39
Courriel : rolf.klebl@deutsche-steinzeug.de

Italie
Virginio Quirci
N° de portable : +39 (335) 5360808
Courriel : virginio.quirci@deutsche-steinzeug.de

Ukraine, Russie et Bélarus
Andriy Horak
Tél. : +49 94 35 3 91-32 76
N° de portable : +49 160 741 26 17
Fax: +49 94 35 3 91-30 32 76
Courriel : a.horak@deutsche-steinzeug.de

Suisse
Deutsche Steinzeug Schweiz AG
Renato Borsani
Tél. : +41 41 632 50 60
Courriel : renato.borsani@deutsche-steinzeug.ch

USA
DSA Deutsche Steinzeug
America, Inc.
Tél. : +1 770 442 55 00
Fax: +1 770 442 55 02
Udo Reich
Courriel : udo.reich@drytilenorthamerica.com
Courriel : info@dsa-ceramics.com
www.dsa-ceramics.com

Américque Latine
Diego Chavez
Tél. : +59 17 85 22 400
N° de portable : +59 17 63 40 422
Courriel : latam@buchtal.eu

Recherche aisée

Les différentes séries sont présentées chacune sous la forme suivante :
- Tableau des couleurs
- Brève description
- Données des produits
- Luminance contrastante

1 **Nom de série ;** à côté, le type de matériau (voir page 469) et la norme produit correspondante (voir page 468)

2 **Dans les séries, les formats sont disposés** de gauche à droite comme suit : carreaux de surface, des petits aux grands formats ; grès étiré et grès cérame étiré : formats rectangulaires, ensuite carrés, des petits aux grands formats ; pièces spéciales / accessoires

3 **Particularités** du format

4 **Numéro de format** (seulement pour grès cérame étiré et grès étiré)

5 **Cote nominale** = cote de fabrication + largeur de joint recommandée en centimètres et en inch
Cote de fabrication = cote de matériau sans joint

6 **État de surface** (uniquement pour faïence, grès cérame pressé et grès cérame fin vitrifié)

7 Données **logistiques des produits**

8 **Norme produit**

9 **Antidérapance :**
zone mouillée à fréquentation pieds nus / locaux à usage par le public/professionnel (voir pages 469 et suivantes)

10 **Groupes de charge 1 à 5 ;** aide à l'orientation pour les zones industrielles et à usage professionnel (voir page 469 et suivantes)

11 **N° d'article**

12 **Résistance à l'abrasion**
Matériau émaillé : selon les groupes de sollicitation 1-5 ; (voir page 466).

13 **Désignation de couleur** et/ou numéro de couleur

14 **Groupe de prix** (entre parenthèses : unité de prix)

Les bases exclusives de notre travail sont nos Conditions Générales de Vente et de Livraison (état : 11/2021)

256 PLURAL NON-SLIP 1
grès cérame

2 Carreaux mur/sol

			2,5 x 2,5 cm	5 x 5 cm	10 x 10 cm
		3	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*	*Mosaïque, collage thermoplastique sur l'envers Feuille : 297 x 297 mm*
5	Cote nom. - **cm**/in		**2,5 x 2,5** / 1 x 1	**5 x 5** / 2 x 2	**10 x 10** / 4 x 4
	Cote de fabrication		23 x 23 x 6,5 mm	47 x 47 x 6,5 mm	97 x 97 x 6,5 mm
6	Surface		lisse, antidérapante	lisse, antidérapante	lisse, antidérapante
7	**m²** - pcs.		11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles
	m² - kg	12	12,100	12,331	13,101
	Paquet - pcs.		11 feuilles	11 feuilles	11 feuilles
	Paquet - m²		1,000	1,000	1,000
	Paquet - kg		12,100	12,331	13,101
	Palette - m²		40,000	64,000	64,000
	Palette - kg		484,000	789,184	838,464
8	norme produit	Stress group	Blb	Blb	Blb
	Antidérapance 9		R10/B	R10/B	R10/B
10	Groupe de charge		1 - 2	1 - 2	1 - 2
	neutre 10 (blanc actif) 13	4	**902-2120H** 11 *Gr. de pr.* **A216** (m²)	**905-2120H** *Gr. de pr.* **A169** (m²) 14	**910-2120H** *Gr. de pr.* **A157** (m²)
	neutre 9 (gris blanc)	4	*902-2119H** *Gr. de pr. A271 (m²)*	*905-2119H** *Gr. de pr. A241 (m²)*	**910-2119H** *Gr. de pr.* **A184** (m²)
	neutre 8 (gris lumière)	4	**902-2118H** *Gr. de pr.* **A216** (m²)	**905-2118H** *Gr. de pr.* **A169** (m²)	**910-2118H** *Gr. de pr.* **A157** (m²)

Les symboles suivants sont utilisés :

Surface Hytect (pour plus d'explications, voir pages 10 et 474)

Traitement Protecta (Explication, voir page 474)

Nouveautés

Ne pas fréquenter en chaussures

Rectifié

Rectifié en forme conique

Fabrication sur commande : annulation impossible, cela s'applique à tous les articles marqués
- les formats de traverses
- les nez de marche
- les numéros d'article imprimés en italique

Bande d'éveil

Ingélivité

R9 Antidérapant

B Antidérapant, zone à fréquentation pieds nus

Made in Germany

Collage thermoplastique

D'autres couleurs sont également disponibles

Carreau de 6 mm

AGROB BUCHTAL GmbH

Buchtal 1, D-92521 Schwarzenfeld
Tél. : +49 (0) 94 35-391-0
Fax : +49 (0) 94 35-391-34 52

Courriel : info@agrob-buchtal.de
Internet : www.agrob-buchtal.de

Mise à jour : 03/2022, www.assenmacher.net

L'éditeur n'accepte aucune responsabilité pour des erreurs d'impression. Déviations de couleur les couleurs représentées peuvent s'écarter de l'original.

GERMAN CERAMIC TILES
Quality Design Service

DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council

THIRD-PARTY VERIFIED
EPD
ISO 14025 and EN 15804
Institut Bauen und Umwelt e.V.

DEUTSCHE STEINZEUG AGROB BUCHTAL