

### 5.3 TREPPEN | PLANUNGSBEISPIELE

#### NORMEN

**DIN 18352** Fliesen- und Plattenarbeiten

**DIN 18065** Gebäudetreppen

#### REGELN

**DGUV Information 208-005** Treppen

#### STEIGUNGSVERHÄLTNIS

Verhältnis von Auftritt zur Steigung.

Nach der Schrittmaßformel:  $\text{Auftritt} + 2 \times \text{Steigung} = 63 \text{ cm} \pm 3 \text{ cm}$ .

(Die Schrittmaßformel ist sicherheitstechnisch anwendbar, wenn sie zu Aufritten zwischen 32 cm und 26 cm sowie Steigungen zwischen 14 cm und 19 cm führt)

#### SICHERHEIT

Vorzugs-Steigungsverhältnis: Auftritt 29 cm, Steigung 17 cm mit ca. 30° Neigungswinkel des Treppenlaufes. Rutschhemmende Trittlflächen sowie abgerundete Trittkanten mit kleinem Radius. Gleiches Steigungsverhältnis innerhalb eines Gebäudes. In Bauten für Senioren und Behinderte keine Unterschneidungen.

#### UNTERGRUND

Stahlbetonkonstruktionen.

#### VERLEGUNG

Dickbettverlegung bei Rohbetonuntergründen

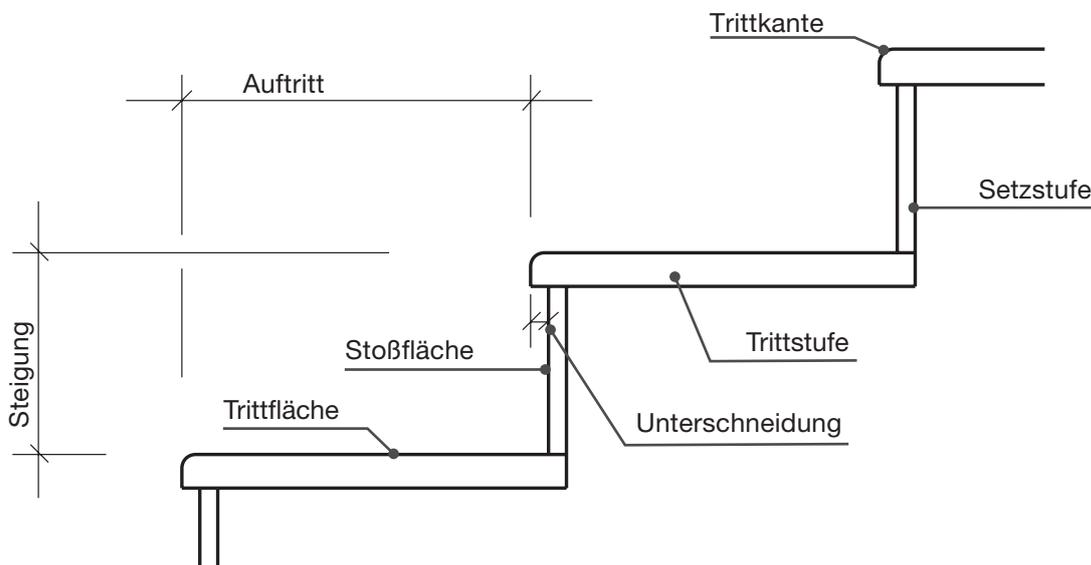
Dünnbettverlegung auf planen Untergründen.

#### VERFUGUNG

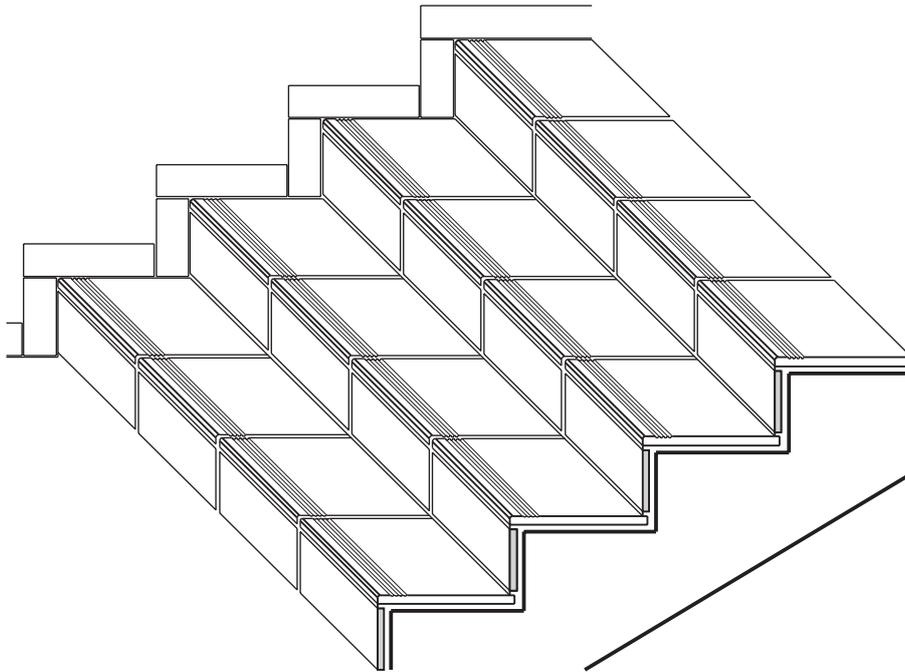
Im Schlämmverfahren mit geeigneten Fugenmassen.

#### BEGRIFFE

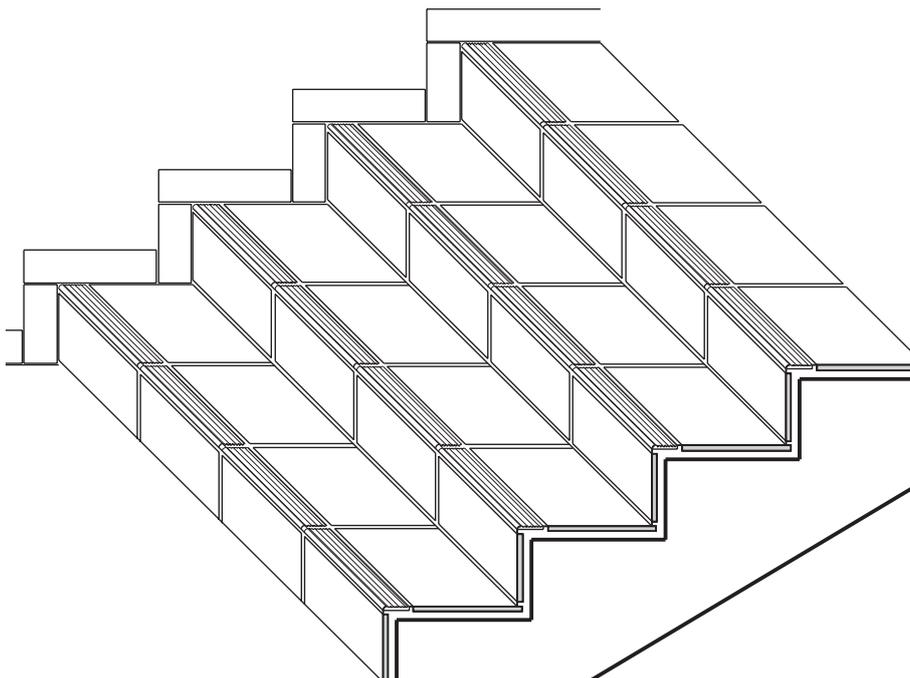
Auftritt und Steigung, Tritt- und Setzstufe, Trittkante, Trittlfläche und Stoßfläche, Unterschneidung.

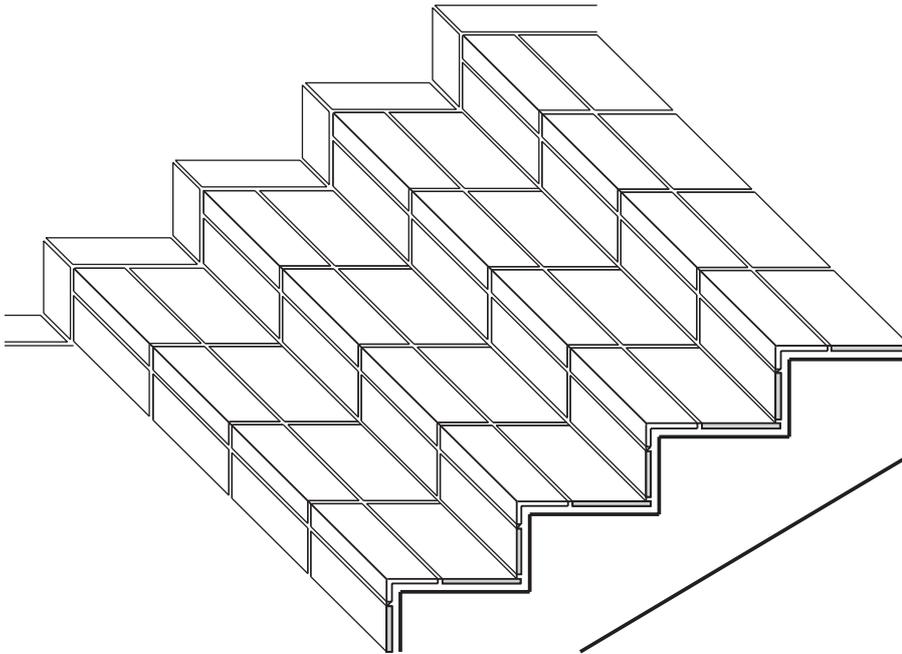


**TREPPENPLATTEN KANTE PROFILIERT, SEITLICHER ABSCHLUSS MIT SOCKELLEISTE**

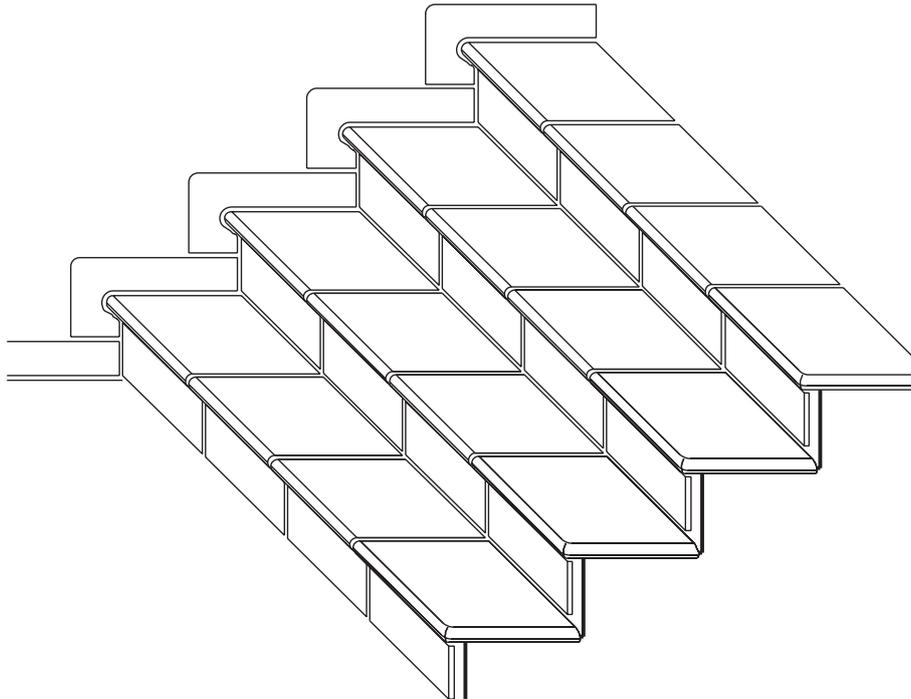


**TREPPE MIT SICHERHEITSRIEMCHEN UND HINTERLEGER, SEITLICHER ABSCHLUSS MIT SOCKELLEISTE**



**TREPPE MIT SCHENKELPLATTEN UND HINTERLEGER, SEITLICHER ABSCHLUSS MIT SOCKELLEISTE**

## FLORENTINER STUFENSYSTEM, SEITLICHER ABSCHLUSS MIT SPEZIALSOCKELSYSTEM



## FLORENTINER PICCOLO

