

Rechteck- und Quadratstein 8 cm

Pflasterstein aus Beton nach EN 1338

Produktbeschreibung	Rechteckstein Quadratstein
Format	Länge 20 cm / Breite 20 cm Länge 20 cm / Breite 10 cm Länge 10 cm / Breite 10 cm
Rastermaß	Länge 20 cm / Breite 20 cm Länge 20 cm / Breite 10 cm Länge 10 cm / Breite 10 cm
Nennmaß (Herstellmaß) zulässige Abweichungen	196,5 mm / 196,5 mm +/- 2 mm 196,5 mm / 97,5 mm +/- 2 mm 97,5 mm / 97,5 mm +/- 2 mm
Steinstärke zulässige Abweichungen	8 cm +/- 3 mm
Fase	ca. (3+1) x 2,3 mm
Abstandshilfen	ca. 2,5 mm
Farben	grau, anthrazit, rotbraun
Oberfläche	Standard (betonrau)
Vorsatzschicht	mind. 4 mm dick
Einsatzbereiche	Entsprechend der gültigen technischen Regeln für die Herstellung von Pflasterdecken im Außen- und Innenbereich geeignet

Eigenschaften nach EN 1338	
Maße	K (Klasse 2) bei Diagonalen >300 mm
Spaltzugfestigkeit	erfüllt
Witterungswiderstand	D (Klasse 3)
Abrieb	I (Klasse 4)
Asbestemission	nicht gegeben
Bruchfestigkeit	ausreichend
Gleit-/ Rutschwiderstandsklasse	R13 (USRV-Wert ≥ 65)
Dauerhaftigkeit	ausreichend

Anmerkung: Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Pflastersteine können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden und werden nicht als bedeutend betrachtet. Ausblühungen können gelegentlich auftreten und beeinträchtigen nicht die Gebrauchsfähigkeit.