

Sechseckstein 8 cm

Pflasterstein aus Beton nach EN 1338

Produktbeschreibung	Sechseckstein Normalstein mit Fase Sechseckstein Randstein mit Fase Sechseckstein Anfangsstein mit Fase
Format / Rastermaß	Länge 23 cm / Breite 20 cm (Normalstein) Länge 23 cm / Breite 9,8 cm (Randstein) Länge 20 cm / Breite 11,3 cm (Anfänger)
Nennmaß (Herstellmaß) zulässige Abweichungen	22,7 cm / 19,7 cm +/- 2mm 22,7 cm / 9,5 cm +/- 2mm 19,7 cm / 11,0 cm +/- 2mm
Steinstärke zulässige Abweichungen	8 cm +/- 3mm
Fase	ca. 6 x 3,5 mm
Abstandshilfen	ca. 3 mm
Farben	grau
Oberfläche	Standard (betonrau)
Vorsatzschicht	mind. 4 mm dick
Einsatzbereiche	Entsprechend der gültigen technischen Regeln für die Herstellung von Pflasterdecken im Außen- und Innenbereich geeignet Pkw-befahrbar, bedingt geeignet für LKW-Verkehr



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.

Stand Februar 2025