

Produktdatenblatt

Artikel: PW-Vollverbundstein, scharfkantig ohne Fase

Bezeichnung	PW-Vollverbund [Pflastersteine aus Beton nach DIN EN 1338 Typ KDI]		
Materialien	Beton		
Kantenausführung, oben	scharfkantig ohne Fase, umlaufend, alle Formate		
Formate [mm]	Rastermaß [LxB]	Nennmaß [LxB]	Höhe
Normalstein	220x110	230x119	80
	220x110	230x119	120
Randstein	ohne Angabe	223x119	80
	ohne Angabe	223x119	120
Randstein 1/2	ohne Angabe	113x119	80
	ohne Angabe	113x119	120
Abstandhalter [mm]	Form	Tiefe	Höhe
Steinhöhe 80 mm, alle Formate	halbrund, oben 30° schräg	3,0	70
Steinhöhe 120 mm, alle Formate	halbrund, oben 20° schräg	4,0	108
Klassifizierung DIN EN 1338	Eigenschaft	Klasse	Kennzeichen
	Witterungswiderstand	3	D
	Abriebwiderstand	4	I
	Zulässige Abweichung	2	K
Oberfläche Standard	Beschreibung	eben, maschinenglatt	
	Vorsatzschicht	≥ 4,0 mm	
	Bearbeitung	unbearbeitet	
	Farbe, Standard	Grau ungefärbt	
	Farbe, Sonder	Vorsatz durchgefärbt	
Eingruppierung	Produkttyp	Pflastersteine	
	Vorgesehener Einsatz	im Freien	
	Bruchfestigkeit [Mpa]	erfüllt	
	Biegezugfestigkeit [Mpa]	entfällt	
	Gleit-/Rutschwiderstand	ausreichend	
	Dauerhaftigkeit	ausreichend	
	Oberflächenfamilie	1 Standard	
Gebrauchstauglichkeit	entsprechend DIN, 28 Tage nach Produktionsdatum		
Einbaufähigkeit	14 Tage nach Produktionsdatum verlegefähig ohne Abrütteln und ohne Frost-/Tausalzbelastung		
Anmerkungen	Scharfkantige Steine sind im Kantenbereich naturgemäß empfindlich, kleinere Ausbrüche im gesamten Kantenverlauf sind deshalb unvermeidlich. Farbabweichungen, Ausblühungen, Farbschwankungen können durch die natürlichen Rohmaterialien, die eingesetzten Bindemittel und den Fertigungsverlauf entstehen. Sie sind unvermeidbar und beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit und stellen keinen Mangel dar.		