Produktdatenblatt

Artikel: PWL Drain Verbundstein, gefast

Bezeichnung	PWL Drain Verbund [Pflastersteine aus Beton nach DIN EN 1338 Typ KDI]		
Materialien	Beton		
Kantenausführung, oben [B x H]	Fase 5,0x3,0 mm, umlaufend, alle Formate		
Formate [mm]	Rastermaß [LxB]	Nennmaß [LxB]	Höhe
Normalstein mit Sickerfuge [Fugenanteil ca. 10 %]	220x220	230x230*)	100
Randstein ohne Sickerfuge	ohne Angabe	223x119	100
Randstein ½ ohne Sickerfuge	ohne Angabe	113x119	100
Abstandhalter [mm]	Form	Tiefe	Höhe
Steinhöhe 100 mm, alle Formate	halbrund, oben 30° schräg	8,5	93
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 Einbaufähigkeit	entsprechend DIN, 28 Tage nach Produktionsdatum 14 Tage nach Produktionsdatum verlegefähig ohne Abrütteln und ohne Frost-/ Tausalzbelastung		
Anmerkungen	*) Nennmaß incl. Abstandhalter 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.		

Hauptsitz Plaidt
Ochtendunger Str. 50
56637 Plaidt
Tel.: 02632 950-0
info@ploetner.de

Standort Ingelheim
Otto-Hahn-Str. 15
55218 Ingelheim-Nord
Tel.: 06132 98232-0
ingelheim@ploetner.de

Standort Brandis
Grimmaische Str. 29
04821 Brandis
Tel.: 034292 711-0
brandis@ploetner.de

Geschäftsführer:
Mirjam Plötner-Wall
Christoph Plötner
Oliver Plötner