

Produktdatenblatt

Artikel: Rundbordstein RB

Bezeichnung	Rundbordsteine [nach DIN EN 1340 Typ D U I - DIN EN 483]		
Materialien	Beton		
Kantenausführung, oben	gerundet nach DIN, alle Formate		
Formate [mm]	Rastermaß L	Nennmaß LxBxH	Radius
RB 150 x 220 Normalstein	1.000	995x150x220	
	500	495x150x220	
	250	245x150x220	
RB 150 x 220 Kurvenstein Aussenbogen	780	780	R= 3.000, 5000
RB 180 x 220 Normalstein	1.000	995x180x220	
	500	495x180x220	
	250	245x180x220	
RB 180 x 220 Kurvenstein Aussenbogen	780	780	R= 3.000, 5000
Abstandhalter [mm] [bei Bögen ohne AH]	Form	Tiefe	Höhe
RB Höhe 150, alle Formate	flächig, oben 30° schräg	3,0	140
RB Höhe 180, alle Formate	flächig, oben 30° schräg	3,0	140
Klassifizierung DIN EN 1340	Eigenschaft	Klasse	Kennzeichen
	Witterungswiderstand	3	D
	Abriebwiderstand	4	I
	Biegezugfestigkeit	2	T
Oberfläche Standard	Beschreibung	eben, maschinenglatt	
	Vorsatzschicht	≥ 10,0 mm	
	Bearbeitung	unbearbeitet	
	Farbe, Standard	Grau ungefärbt	
	Farbe, Sonder	Vorsatz durchgefärbt	
Eingruppierung	Produkttyp	RB-Bordstein	
	Vorgesehener Einsatz	im Freien	
	Bruchfestigkeit [Mpa]	entfällt	
	Biegezugfestigkeit [Mpa]	erfüllt	
	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	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.		