

Rechteck mit und ohne Fase
Pflastersteine aus Beton nach DIN EN 1338

Eigenschaft	Anforderung / Anmerkung			
	10,5 x 21 x 6	10,5 x 21 x 8	10,5 x 21 x 10	
Ausführung	2-schichtig \geq 4 mm			
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen (mm)				
Gesamtlänge	208 \pm 2	208 \pm 2	208 \pm 2	
Gesamtbreite	103 \pm 2	103 \pm 2	103 \pm 2	
Dicke	60 \pm 3	80 \pm 3	100 \pm 3	
Format (cm)	21 x 10,5 x 6	21 x 10,5 x 8	21 x 10,5 x 10	
empfohlene Rastermaße (mm) ¹⁾	213/108	212/107	212/107	
falls Fase (mm)	ca. 3/5	ca. 3/5	ca. 3/5	
Abstandhalter	ca. $\frac{3}{4}$ der Steinhöhe, ca. 2 mm abgeschrägt			
Konizität	planmäßig keine, max. 0,5 mm pro Seite			
Oberseite	planmäßig eben			
Unterseite	planmäßig eben			
Seitenflächen	planmäßig eben			
Farben	gemäß gültiger Preisliste			
Oberflächenbearbeitung (nur Oberseite)	keine			
Witterungswiderstand	Klasse 3, Kennzeichnung D, Masseverlust \leq 1,0 kg/m ²			
Abriebwiderstand	Klasse 4, Kennzeichnung I			
¹⁾ Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Steinen können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben. Um Anarbeiten zu vermeiden, ist unter Beachtung der geforderten Verlegebreite der genaue Abstand der Randeinfassungen durch Auslegen einzelner Steinzeilen vor Beginn der Verlegearbeiten zu ermitteln (s. auch ZTV P-StB).				
Besondere Hinweise: Die zugesicherten Eigenschaften wie Biegezugfestigkeit, Abrieb- und Witterungswiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Ausblühungen können gelegentlich auftreten, sie beeinträchtigen aber nicht die Gebrauchstauglichkeit. Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur sowie der Farbintensität der Platten können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten. Einsatzbereiche: Das oben näher bezeichnete Pflastersteinsystem ist im Rahmen der gültigen Technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Pflasterdecken für öffentliche und private Verkehrsflächen in Außen- und Innenbereichen geeignet. Unsere Produkte und Produktionsverfahren unterliegen der Fremdüberwachung durch den Güteschutz Beton- und Fertigteilwerke Nord e.V.				

REKERS Betonwerk GmbH & Co. KG
 Portlandstr. 15 • 48480 Spelle • Tel. 05977/71-0 • Fax 05977/71-190