

Pflastersteine aus Beton nach DIN EN 1338

Hansestraße / Hansestraße XL

Eigenschaft	Anforderung / Anmerkung			
	24 x 16	12 x 16	30 x 20	
Ausführung	2-schichtig ≥ 4 mm			
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen (mm)				
Gesamtlänge	237 \pm 2	117 \pm 2	298 \pm 2	
Gesamtbreite	157 \pm 2	157 \pm 2	197 \pm 2	
Dicke	80 \pm 3	80 \pm 3	80 \pm 3	
Format (cm)	24 x 16 x 8	12 x 16 x 8	30 x 20 x 8	
empfohlene Rastermaße (mm) ¹⁾	241/161	121/161	301/201	
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 ≤ 1 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 Spaltzugfestigkeit und der Abriebwiderstand werden 14 Tage nach Produktionsdatum erreicht.

Der Witterungswiderstand wird 30 Tage nach Produktionsdatum erreicht.

Gelegentlich auftretende Ausblühungen können vorkommen.

Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur und der Farbintensität der Pflastersteine können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine.

Moderne Fertigungsmethoden, intensive Qualitätskontrollen und die enge Zusammenarbeit unserer Techniker gewährleisten eine gleich bleibend hohe Qualität.

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.

REKERS Betonwerk GmbH & Co. KG

Portlandstr. 15 • 48480 Spelle • Tel. 05977/71-0 • Fax 05977/71-190

20. März 2019