

Pflasterstein aus Beton nach DIN EN 1338

Produktnname: Meyer Pflastersteine 20-20-8 cm Qualität DI

<u>Eigenschaft</u>	<u>Anforderung/Anmerkung</u>
Ausführung	2-schichtig, Vorsatzdicke \geq 4 mm
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen	Gesamtlänge 200 \pm 2 mm Gesamtbreite 200 \pm 2 mm Dicke 80 \pm 3 mm
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen	nicht zutreffend
Format ²⁾	200/200/80
empfohlene Rastermaße ²⁾	Rasterlänge 203 mm, Rasterbreite 203 mm
Fase	ca. 4/6 mm
Abstandhalter	Höhe ca. 70 mm, Vorsprungsmaß ca. 2 mm (oben abgeschrägt 45°)
Oberseite	planmäßig eben
Farben	grau, anthrazit (nur Vorsatz eingefärbt)
Witterungswiderstand	gemäß DIN EN 1338, Abschnitt 5.3.1; Klasse 3, Kennzeichnung D
Spaltzugfestigkeit	gemäß DIN EN 1338, Abschnitt 5.3.2
Abriebwiderstand	gemäß DIN EN 1338, Abschnitt 5.3.3; Klasse 4, Kennzeichnung I
Gleit-/Rutschwiderstand	gemäß DIN EN 1338, Abschnitt 5.3.4.1

²⁾ 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.

Besondere Hinweise:

Die Spaltzugfestigkeit und der Abriebwiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.

Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine.

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

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

Einsatzbereiche:

Der oben näher bezeichnete Pflasterstein ist im Rahmen der gültigen Technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Pflasterdecken für öffentliche und private Verkehrsf lächen in Außen- und Innenbereichen geeignet.