

Produktdatenblatt

Eigenschaften

Klassifizierung:	Pflasterstein aus Beton nach EN 1338, Klassen D, I
Oberfläche:	Tiefenschutz, betonglatt, Microfase
Aufbau:	zweischichtig mit Natursteinkörnung im Vorsatz > 4 mm
Stärke:	ca. 5 cm
Gewicht:	ca. 115 kg/m ²
Einsatzbereich:	Das oben näher bezeichnete Produkt ist im Rahmen der gültigen technischen Regeln für private und/oder öffentliche Verkehrsflächen geeignet. Die einschlägigen, aktuellen Normen und Vorschriften für die Verlegung und Verwendung sind zu beachten.

Nennmaße

175 x 115 mm

Rastermaße

180 x 120 mm

Maßtoleranz L/B

+/- 2 mm

Maßtoleranz H

+/- 3 mm

Technische Daten

Abstandhalter:	Sockelnocken
Konizität:	planmäßig keine; max. 0,5 mm pro Seite
Oberseite:	planmäßig eben
Unterseite:	planmäßig eben
Seitenflächen:	planmäßig eben
Witterungswiderstand:	Abschnitt 5.3.2, Klasse 3, Kennzeichnung D
Abriebwiderstand:	Abschnitt 5.3.4, Klasse 4, Kennzeichnung I
Gleit-/Rutschwiderstand:	Abschnitt 5.3.5: ausreichend, USRV (SRT)-Wert ≥ 55
Rutschwerte:	R-Wert 13

Wichtiger Hinweis

Das oben genannte Betonelement ist ausschließlich unter Verwendung eines leichten Flächenrüttlers mit maximal 20 kN Zentrifugalkraft (max. Betriebsgewicht 120 kg) mit Plattengleitvorrichtung abzurütteln. Rechteckige Formate ab 40 cm Kantenlänge dürfen nur in Längsrichtung verdichtet werden. Wir empfehlen Ihnen als Flächenrüttler den BOMAG Stoneguard.

Besondere Hinweise:

Die Festigkeit wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Betonelemente. Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Elemente können durch Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Elemente. Abweichungen von der Farbintensität der Betonelemente 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 Elemente. Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Steinen können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben.

Bitte beachten Sie:

Dieses Produktdatenblatt stellt keine Zusicherung von technischen Eigenschaften oder Spezifikationen dar, sofern nicht ausdrücklich schriftlich vereinbart. Technische Änderungen, Abweichungen der Abbildungen und Druckfehler vorbehalten!

Steinabbildung



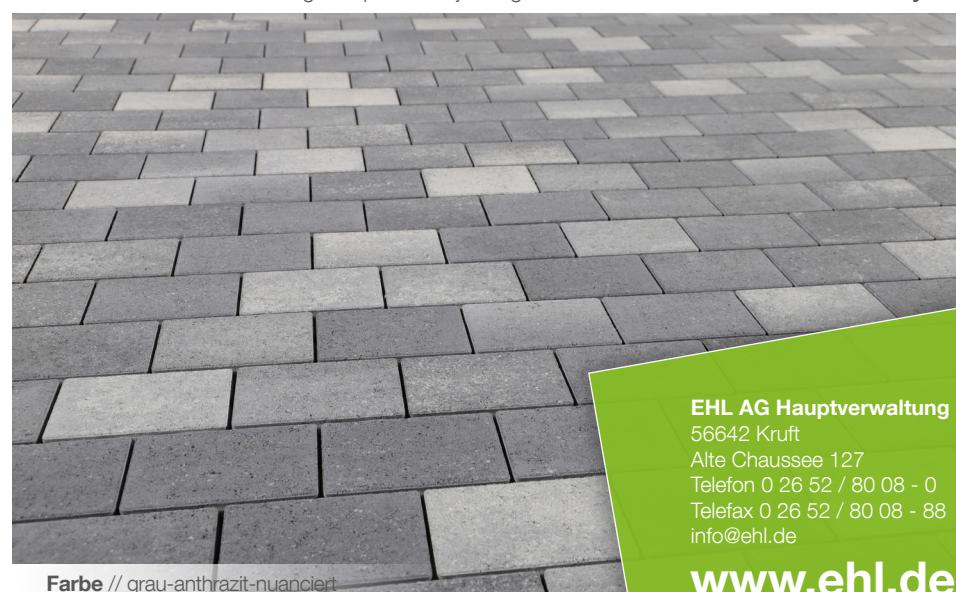
18 x 12 x 5 cm

Farbabbildungen



grau-anthrazit-nuanciert muschelkalk

Ambientefoto



Verlegebeispiele zum jeweiligen Produkt finden Sie auf www.ehl-for-diy.de

EHL AG Hauptverwaltung
56642 Kruft
Alte Chaussee 127
Telefon 0 26 52 / 80 08 - 0
Telefax 0 26 52 / 80 08 - 88
info@ehl.de

www.ehl.de