

Produktdatenblatt

Eigenschaften

Klassifizierung:	Gartenbauelemente aus Beton nach der Richtlinie Betonbauteile ohne Norm
Oberfläche:	Fase, Tiefenschutz
Ökofläche:	Die im Merkblatt für wasserdurchlässige Befestigungen von Verkehrsflächen der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen geforderte Versickerungsleistung von >270 l/(s/ha) wurde erreicht.
Aufbau:	zweischichtig mit Natursteinkörnung im Vorsatz > 4 mm
Stärken:	ca. 8 cm, 10 cm und 12 cm
Einsatzbereich:	Der bezeichnete Pflasterstein ist im Rahmen der gültigen Technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Pflasterdecken für öffentliche und private Verkehrsflächen im Außenbereich geeignet.

Steinstärken:	ca. 8 cm	ca. 10 cm	ca. 12 cm
Nennmaße	609 x 404 mm	609 x 404 mm	609 x 404 mm
Rastermaße	612 x 408 mm	612 x 408 mm	612 x 408 mm
Gewichte	ca. 114 kg/m ²	ca. 142,5 kg/m ²	ca. 171 kg/m ²
Maßtoleranz L/B	+/- 5 mm	+/- 5 mm	+/- 5 mm
Maßtoleranz H	+/- 5 mm	+/- 5 mm	+/- 5 mm

Technische Daten

Abstandhalter:	1,5 mm
Prozentueller Fugenanteil:	ca. 38,4 %
Konizität:	planmäßig keine; max. 0,5 mm pro Seite
Oberseite:	planmäßig eben
Unterseite:	planmäßig eben
Seitenflächen:	planmäßig eben
Gleit-/Rutschwiderstand:	USRV (SRT)-Wert ≥ 55
Rutschwerte:	R-Wert 13

Besondere Hinweise:

Die Festigkeit, der Abrieb- und der Witterungswiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflasterplatten. Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Pflasterplatten können durch Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflasterplatten. Abweichungen von der Farbintensität der Pflasterplatten 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 Pflasterplatten.

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



61,2 x 40,8 x 8 cm

Farbabbildung



grau

Wichtige Hinweise

Rasengitterplatten in der Steinstärke 8 cm sind nicht für den Einsatz von Rüttelplatten geeignet.

Verlegte Flächen mit Rasengitterplatten in 10 und 12 cm Steinstärken sind nur unter Verwendung eines leichten Flächenrüttlers mit maximal 20 kN Zentrifugalkraft (max. Betriebsgewicht 120 kg) mit Plattengleitvorrichtung abzurütteln. Wir empfehlen Ihnen als Flächenrüttler den BOMAG Stoneguard.

Ambientefoto

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



Farbe // grau

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