

## Produktdatenblatt

### Eigenschaften

**Klassifizierung:** Gartenbauelemente aus Beton nach der Richtlinie Betonbauteile ohne Norm Fase, Tiefenschutz  
**Oberfläche:** Die im Merkblatt für wasserdurchlässige Befestigungen von Verkehrsflächen der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen geforderte Versickerungsleistung von 270 l/(sha) wurde erreicht.  
**Ökofläche:** zweischichtig mit Natursteinkörnung im Vorsatz > 4 mm  
**Aufbau:** ca. 8 cm, 10 cm und 12 cm  
**Stärken:** 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
<b>Nennmaße</b>	ca. 609 x 404 mm	ca. 609 x 404 mm	ca. 609 x 404 mm
<b>Rastermaße</b>	612 x 408 mm	612 x 408 mm	612 x 408 mm
<b>Gewichte</b>	ca. 110 kg/m <sup>2</sup>	ca. 140 kg/m <sup>2</sup>	ca. 165 kg/m <sup>2</sup>
<b>Maßtoleranz L/B</b>	+/- 5 mm	+/- 5 mm	+/- 5 mm
<b>Maßtoleranz H</b>	+/- 5 mm	+/- 5 mm	+/- 5 mm

### Technische Daten

**Abstandhalter:** 1,5 mm  
**Konizität:** planmäßig keine; max. 0,5 mm pro Seite  
**Oberseite:** planmäßig eben  
**Unterseite:** planmäßig eben  
**Seitenflächen:** planmäßig eben  
**Rutschwerte:** R-Wert 13 / USRV-Wert ≥ 55

### 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](http://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](http://www.ehl.de)