

## Produktdatenblatt

### Eigenschaften

|                  |   |
|------------------|---|
| Klassifizierung: | Pflasterstein aus Beton nach EN 1338, Klassen D, I  |
| Oberfläche:      | Tiefenschutz, Microfase   |
| 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   |
| Stärke:          | ca. 10 cm   |
| Gewicht:         | ca. 220 kg/m <sup>2</sup>   |
| 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. |

|                        |              |              |
|------------------------|--------------|--------------|
| <b>Nennmaß</b>         | 241 x 159 mm | 159 x 159 mm |
| <b>Rastermaß</b>       | 247 x 165 mm | 165 x 165 mm |
| <b>Maßtoleranz L/B</b> | +/- 3 mm     | +/- 3 mm     |
| <b>Maßtoleranz H</b>   | +/- 4 mm     | +/- 4 mm     |

### Technische Daten

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Abstandhalter:             | angeformte Abstandhalter für 6 mm umlaufende Dränfuge und Doppelnocken-Verschiebesicherung |
| Prozentuelle Fugenanteile: | ca. 3,7 % (Format 24,7 x 16,5 cm)<br>ca. 4,9 % (Format 16,5 x 16,5 cm)                     |
| 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  |

### Besondere Hinweise:

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

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!

### Steinabbildungen



247 x 165 mm

165 x 165 mm

### Farbabbildungen



anthrazit

grau

grau-anthrazit-nuanciert

muschelkalk

### Ambientefoto

Verlegebeispiele zum jeweiligen Produkt finden Sie auf [www.ehl.de](http://www.ehl.de)



Farbe // grau-anthrazit-nuanciert

**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)