



Produktdatenblatt

Eigenschaften

Klassifizierung:	Pflasterstein aus Beton nach DIN EN 1338, Klassen D, I
Oberfläche:	Kanten unregelmäßig strukturiert, werkseitig imprägniert
Aufbau:	zweischichtig mit Natursteinvorsatz > 4 mm
Stärke:	ca. 6 cm
Gewicht:	ca. 135 kg/m ²
Einsatzbereich:	Der bezeichnete Pflasterstein ist im Rahmen der gültigen Technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Pflasterdecken für Hofeinfahrten und Parkflächenprivate Verkehrsflächen in Außen- und Innenbereichen geeignet.

Das Steinsystem besteht aus 3 verschiedenen Steinformaten. Diese werden zu 49 Stück in einer Lage gemischt angeliefert.

Nennmaße	207 x 137 mm	137 x 137 mm	67 x 137 mm
Rastermaße	210 x 140 mm	140 x 140 mm	70 x 140 mm
Maßtoleranz L/B	+/- 2 mm	+/- 2 mm	+/- 2 mm
Maßtoleranz H	+/- 3 mm	+/- 3 mm	+/- 3 mm

Technische Daten

Abstandhalter:	2 mm
Konizität:	planmäßig keine; max. 0,5 mm pro Seite
Oberseite:	planmäßig eben; max. 1,5 mm konvex, max. 1,0 mm konkav
Unterseite:	planmäßig eben
Seitenflächen:	planmäßig eben
Witterungswiderstand:	gem. DIN EN 1338; Abschnitt 5.3.2, Klasse 3, Kennzeichnung D
Abriebwiderstand:	gem. DIN EN 1338; Abschnitt 5.3.4, Klasse 4, Kennzeichnung I
Gleit-/Rutschwiderstand:	gem. DIN EN 1338; Abschnitt 5.3.5: ausreichend
Rutschwerte:	R-Wert 13 / USRV-Wert ≥ 55

Besondere Hinweise:

Die Spaltzugfestigkeit, der Abrieb- und der Witterungswiderstand 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 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.



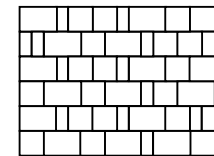
Die Produktion wird im Rahmen der Fremdüberwachung durch den Güteschutz und Landesverband Beton- und Bimsindustrie Rheinland-Pfalz e. V. regelmäßig kontrolliert und dies durch werksbezogene Produktzertifikate bestätigt.

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!

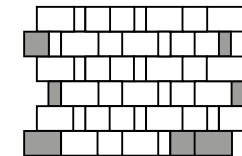
Verlegehinweise

- Die einzelnen Steinzeilen werden parallel angelegt – bitte beachten Sie unser Verlegeschema unten. Es ist darauf zu achten, dass Sie keine durchgehenden vertikalen Fugen erhalten. Dies kann durch die Verschiebung jeder zweiten Steinreihe erzielt werden.
- Aus mehreren Paketen gemischt verlegen.
- Für einen geraden Randabschluss ist der Stein zuzuschneiden.

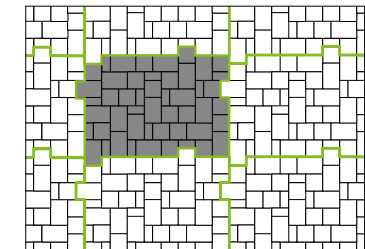
Palettenbelegung



Verlegeschema Reihenverband (auch Maschinenverlegung)



Auch als Wilder Verband verlegbar.



Farbabbildungen



muschelkalk



grau-anthrazitnuanciert

Ambientefoto

Verlegebeispiele zum jeweiligen Produkt finden Sie auf www.ehl.de



Farbe // muschelkalk

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