



verschiebe-
sicher
geeignet für
Hofeinfahrten +
PKW-Parkflächen
ökologisch

Produktdatenblatt

Eigenschaften

Klassifizierung: Pflasterstein aus Beton nach DIN EN 1338, Klassen D, I
Oberfläche: Tiefenschutz, Mikrofase
Ökofläche: Die im Merkblatt für wasserdurchlässige Befestigungen von Verkehrsflächen der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen geforderte Versickerungsleistung von 270 l/(sha) wurde erreicht.
Aufbau: zweischichtig mit Natursteinkörnung im Vorsatz > 4 mm
Stärke: ca. 6 cm
Gewicht: ca. 130 kg/m²
Einsatzbereich: Der bezeichnete Pflasterstein ist im Rahmen der gültigen Technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Pflasterdecken für öffentliche und private Verkehrsflächen in Außen- und Innenbereichen geeignet.

Nennmaße	264 x 129 mm	197 x 129 mm	129 x 129 mm
Rastermaße	270 x 135 mm	203 x 135 mm	135 x 135 mm
Maßtoleranz L/B	+/- 2 mm	+/- 2 mm	+/- 2 mm
Maßtoleranz H	+/- 3 mm	+/- 3 mm	+/- 3 mm

Technische Daten

Abstandhalter: 6 mm mit umlaufender Dränfuge und Doppelnocken-Verschiebesicherung
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:

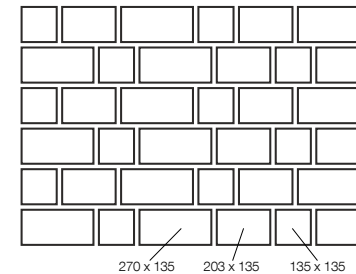
Die Spaltzugfestigkeit, der Abrieb- und der Witterungswiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine. Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Pflastersteine können 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.

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

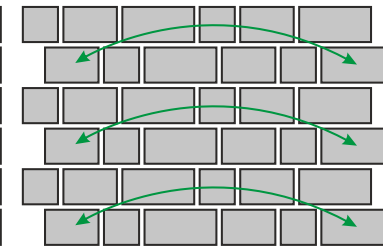
- Die einzelnen Steinzeilen werden parallel angelegt – bitte beachten Sie unser Verlegeschema unten. Es ist darauf zu achten, dass Sie keine durchgehenden vertikalen Fugen erhalten. Dies kann durch Vertauschen der in der Abbildung gezeigten Steine erzielt werden.
- Aus mehreren Paketen gemischt verlegen.
- Für einen geraden Randabschluss müssen ggf. Steine zugeschnitten werden.

Rastermaße/Lagenbelegung
in mm



270 x 135 203 x 135 135 x 135

Verlegeschema (Reihenverband)
auch als wilder Verband möglich.



Farbabbildungen



weiß-anthrazit-nuanciert muschelkalk

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