











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. 6 cm Gewicht: ca. 135 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 im Außenbereich geeignet.

Das Steinsystem besteht aus 3 verschiedenen Steinformaten. Diese werden zu 36 Stück in einer Lage gemischt angeliefert.

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 +/- 3 mm +/- 3 mm +/- 3 mm Maßtoleranz H

Technische Daten

Abstandhalter: angeformte Abstandhalter für 6 mm umlaufende Dränfuge und

Doppelnocken-Verschiebesicherung

Prozentueller Fugenanteil: ca. 4,0 %

Konizität: planmäßig keine; max. 0,5 mm pro Seite

Oberseite: planmäßig eben Unterseite: planmäßig eben Seitenflächen: planmäßig eben 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:

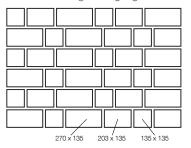
Die Festigkeit, der Abrieb- und der Witterungswiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Pflastersteine. Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Pflastersteine können durch Schwankungen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

- 1. Die einzelnen Steinzeilen werden parallel angelegt. Es ist darauf zu achten, dass Sie keine durchgehenden vertikalen Fugen erhalten.
- 2. Aus mehreren Paketen gemischt verlegen.
- 3. Für einen geraden Randabschluss müssen ggf. Steine zugeschnitten werden.

Rastermaße/Lagenbelegung in mm



Farbabbildungen







anthrazit

grau-anthrazitnuanciert

muschelcreme

Ambientefoto

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

