

Produktdatenblatt

Eigenschaften

Klassifizierung: Pflasterstein aus Beton nach EN 1338, Klassen D, I, K sowie Pflasterplatte nach EN 1339, Klassen D,I,K,P,U,11
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. 8 cm
Gewicht: ca. 180 kg/m²
Einsatzbereich: Der bezeichnete Pflasterstein bzw. die bezeichnete Pflasterplatte sind im Rahmen der gültigen Technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Pflasterdecken für öffentliche und private Verkehrsflächen im Außenbereich geeignet.

Technische Daten

Abstandhalter: 3 mm mit Doppelnocken-Verschiebesicherung
Prozentuelle Fugenteile: ca. 2,2 % (Format 40 x 20 cm), ca. 2,5 % (30 x 20 cm)
Konizität: planmäßig keine; max. 0,5 mm pro Seite
Oberseite: planmäßig eben
Unterseite: planmäßig eben
Seitenflächen: planmäßig eben
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen: 3 mm, wenn die Länge der Diagonalen 300 mm überschreitet, Kennzeichnung K
zulässige Abweichung der Nennmaße: Abschnitt 5.2.4, Klasse 2, Kennzeichnung P
Witterungswiderstand: Abschnitt 5.3.2, Klasse 3, Kennzeichnung D
Biegezugfestigkeit: Abschnitt 5.3.3, Klasse 3, Kennzeichnung U
Abriebwiderstand: Abschnitt 5.3.4, Klasse 4, Kennzeichnung I
Gleit-/Rutschwiderstand: Abschnitt 5.3.5: ausreichend, USRV (SRT)-Wert ≥ 55
Rutschwerte: R-Wert 13

Wichtiger Hinweis:

Das Format 40 x 20 x 8 cm ist nur für PKW-Parkflächen und Hofeinfahrten geeignet.

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 Steine 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!

Farbabbildungen



grau anthrazit muschelkalk



Nennmaße	396 x 196 mm	296 x 196 mm
Rastermaße	400 x 200 mm	300 x 200 mm
Maßtoleranz L/B	+/- 2 mm	+/- 2 mm
Maßtoleranz H	+/- 3 mm	+/- 3 mm

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