

Produktdatenblatt

Eigenschaften

Klassifizierung:	Pflasterplatte aus Beton nach EN 1339, Klassen D, I, K, P, U, 4
Oberfläche:	betonglatt, Microfase, Tiefenschutz
Aufbau:	zweischichtig mit Natursteinkörnung im Vorsatz > 4 mm
Stärke:	ca. 6 cm
Gewicht:	ca. 135 kg/m ²
Einsatzbereich:	Das oben näher bezeichnete Produkt ist im Rahmen der gültigen technischen Regeln für private und/oder öffentliche Verkehrsflächen geeignet. Die einschlägigen, aktuellen Normen und Vorschriften für die Verlegung und Verwendung sind zu beachten.

Nennmaße	297 x 130 mm
Rastermaße	300 x 133 mm
Maßtoleranz L/B	+/- 2 mm
Maßtoleranz H	+/- 3 mm

Technische Daten

Abstandhalter:	2 mm
Max. Diff. zwischen den Flächendiagonalen:	3 mm, wenn die Länge der Diagonalen 300 mm überschreitet, Kennzeichnung K
Konizität:	planmäßig keine; max. 0,5 mm pro Seite
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
zulässige Abweichungen der Nennmaße:	Abschnitt 5.2.4, Klasse 2, Kennzeichnung P
Biegezugfestigkeit :	Abschnitt 5.3.3, Klasse 3, Kennzeichnung U
Gleit-/Rutschwiderstand:	Abschnitt 5.3.5: ausreichend, USRV (SRT)-Wert ≥ 55
Rutschwerte:	R-Wert 13

Besondere Hinweise:

Die Festigkeit wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Betonelemente. Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Elemente können durch Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhitzen hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Elemente. Abweichungen von der Farbintensität der Betonelemente können durch unvermeidbare Abweichungen bei der Einfärbung, durch Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhitzen hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Elemente. Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Steinen können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben.

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!

Steinabbildung



30 x 13,3 x 6 cm

Farbabbildung



grau-anthrazit-nuanciert

Wichtiger Hinweis

Das Betonelement ist ausschließlich unter Verwendung eines leichten Flächenrüttlers mit maximal 20 kN Zentrifugalkraft (max. Betriebsgewicht 120 kg) mit Plattengleitvorrichtung abzurütteln. Rechteckige Formate ab 40 cm Kantenlänge dürfen nur in Längsrichtung verdichtet werden. Wir empfehlen Ihnen als Flächenrüttler den BOMAG Stoneguard.

Ambientefoto

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