

Produktdatenblatt

Eigenschaften

Klassifizierung:	Platten aus Beton nach DIN EN 1339, Klassen D, I, K, P, U, 4/7 Format 60 x 40 cm = Klassen D, I, K, P, U, 4; Rest = Klassen D, I, K, P, U, 7
Oberfläche:	eben, Fase, Tiefenschutz
Aufbau:	einschichtig mit Natursteinkörnung
Stärke:	ca. 5 cm
Gewicht:	ca. 115 kg/m ²
Einsatzbereich:	Die oben näher bezeichnete Platte ist im Rahmen der gültigen Technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Plattendecken für öffentliche und private Verkehrsflächen in Außen- und Innenbereichen geeignet.

Nennmaße/ca.	298 x 298 mm	398 x 398 mm	598 x 398 mm	498 x 498 mm
Rastermaße	300 x 300 mm	400 x 400 mm	600 x 400 mm	500 x 500 mm
Maßtoleranz L/B	+/- 2 mm	+/- 2 mm	+/- 2 mm	+/- 2 mm
Maßtoleranz H	+/- 3 mm	+/- 3 mm	+/- 3 mm	+/- 3 mm

Technische Daten

Abstandhalter:	je nach Produktionsstandort keine bzw. 0,75 mm
Max. Diff. zwischen den Flächendiagonalen:	3 mm, wenn die Länge der Diagonalen 300 mm überschreitet, Klasse 2, Kennz. K
Konizität:	planmäßig keine; max. 0,5 mm pro Seite
Oberseite:	planmäßig eben
Unterseite:	planmäßig eben
Seitenflächen:	planmäßig eben
zulässige Abweichungen der Nennmaße:	gem. DIN EN 1339; Abschnitt 5.2.4, Klasse 2, Kennzeichnung P
Witterungswiderstand:	gem. DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.2, Klasse 3, Kennzeichnung D
Biegezugfestigkeit :	gem. DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.3, Klasse 3, Kennzeichnung U
Abriebwiderstand:	gem. DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.4, Klasse 4, Kennzeichnung I
Gleit-/Rutschwiderstand:	gem. DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.5: ausreichend
Rutschwerte:	R-Wert 13 / USRV-Wert ≥ 55

Besondere Hinweise:

Die Biegezugfestigkeit, der Abrieb- und der Witterungswiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht. Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten. Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Platten können durch Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten. Abweichungen von der Farbintensität der Platten 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 Platten.

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!

Steinabbildungen



Ambientefoto

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



Farbe // anthrazit

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