

Leviter-Platten.

Extraleichte Platten für Balkone und Flachdächer



farbstabil

EHL
A CRH COMPANY

Produktdatenblatt

Eigenschaften

Klassifizierung: Platten aus Beton nach DIN EN 1339, Klassen D, I, K, R, U, 3 (Formate 60 x 60 cm und 60 x 40 cm) Klassen D, I, K, R, U, 4 (Format 40 x 40 cm)

Oberfläche: Tiefenschutz, gestrahlt, Mikrofase

Aufbau: einschichtig mit hochwertiger Edelsplitt-Natursteinkörnung

Stärke: ca. 3 cm

Gewicht: ca. 75 kg/m²

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/mm	600 x 600	600 x 400	400 x 400
Rastermaße/mm	604 x 604	604 x 404	404 x 404
Maßtoleranz L/B	+/- 2 mm	+/- 2 mm	+/- 2 mm
Maßtoleranz H	+/- 2 mm	+/- 2 mm	+/- 2 mm

Technische Daten

Abstandhalter: keine

Max. Diff. zwischen den Flächendiagonalen: 3 mm, wenn die Länge der Diagonalen 300 mm überschreitet, Klasse 2, Kennzeichnung K

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

Oberseite: planmäßig eben

Unterseite: planmäßig eben

Seitenflächen: planmäßig eben

zulässige Abweichungen der Nennmaße: gemäß DIN EN 1339; Abschnitt 5.2.4, Klasse 3, Kennzeichnung R

Witterungswiderstand: gemäß DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.2, Klasse 3, Kennzeichnung D

Biegezugfestigkeit : gem. DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.3, Klasse 3, Kennzeichnung U

Druck-/Biegezugfestigkeit: C 30/70 / > 8MPa

Abriebwiderstand: gemäß DIN EN 1339; Abschnitt 5.3.4, Klasse 4, Kennzeichnung I

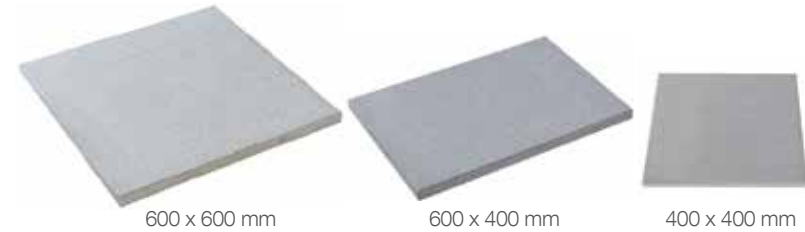
Rutschwerte: R-Wert 12

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



Farbabbildungen



Ambientefoto

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



Farbe // hellgrau

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