

Produktdatenblatt

Eigenschaften

Klassifizierung:	Platten aus Beton nach DIN EN 1339, Klassen D, I, K, P, U, 3 (Format 50 x 50 cm) R, L, D, T, H (Format 60 x 40 cm)
Oberfläche:	strukturiert, wassergestrahlt
Aufbau:	zweischichtig mit Quarzkiesvorsatz (Rheinkies 8-16 mm)
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 im Außenbereich geeignet.

Technische Daten

Abstandhalter:	keine
Max. Diff. zwischen den Flächendiagonalen:	3 mm, wenn die Länge der Diagonalen 300 mm überschreitet, Klasse 2, Kennz. K 6 mm, wenn die Länge der Diagonalen 850 mm überschreitet, Klasse 2, Kennz. K
Konizität:	planmäßig keine; max. 0,5 mm pro Seite
Oberseite:	grobe Rheinkieskörnung
Unterseite:	planmäßig eben
Seitenflächen:	planmäßig eben
Gleit-/Rutschwiderstand:	gem. DIN EN 1338; Abschnitt 5.3.5: ausreichend
Rutschwerte:	R-Wert 11
<u>Format 50 x 50 cm</u>	
zulässige Abweichungen der Nennmaße:	Abschnitt 5.2.4, Klasse 2, Kennzeichnung P
Witterungswiderstand:	Abschnitt 5.3.2, Klasse 3, Kennzeichnung D
Druck-/Biegezugfestigkeit:	Abschnitt 5.3.3, Klasse 3, Kennzeichnung U
Abriebwiderstand:	Abschnitt 5.3.4, Klasse 4, Kennzeichnung I
<u>Format 60 x 40 cm</u>	
zulässige Abweichungen der Nennmaße:	Abschnitt 5.2.4, Klasse 3, Kennzeichnung R
Witterungswiderstand:	Abschnitt 5.3.2, Klasse 3, Kennzeichnung D
Biegezugfestigkeit :	Abschnitt 5.3.3, Klasse 2, Kennzeichnung T
Abriebwiderstand:	Abschnitt 5.2.4, Klasse 3, Kennzeichnung H

Wichtiger Hinweis:

Waschbetonplatten können auf Stelzlager verarbeitet werden. Bei den rechteckigen Platten 60 x 40 cm platzieren Sie auch in der Mitte beider Seiten ein Stelzlager (6-Punkt-Auflage).

Besondere Hinweise:

Die Festigkeit, 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



60 x 40 x 5 cm



50 x 50 x 5 cm

Farbabbildungen

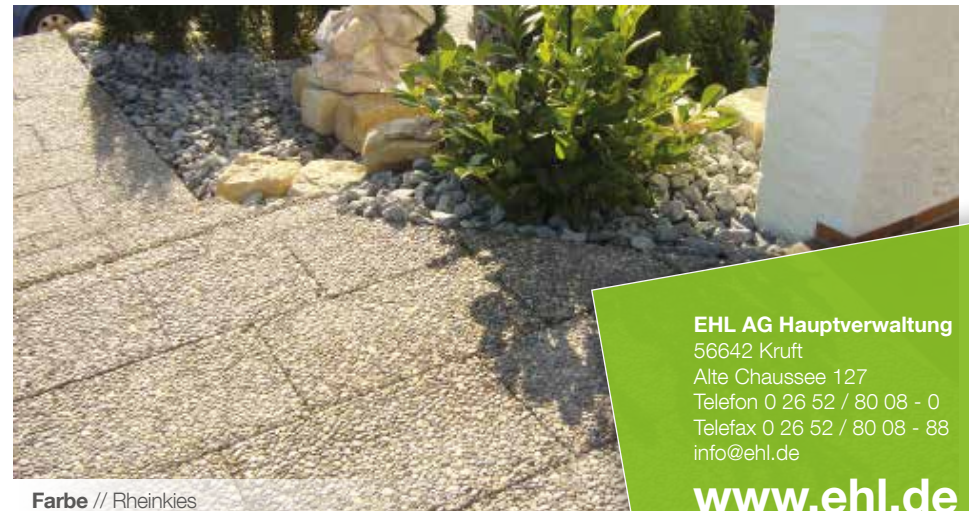


Rheinkies

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

Ambientefoto

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



Farbe // Rheinkies

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