

# Estara-Platten.

Extravagant und auffallend im Charakter.



**EHL**  
A CRH COMPANY

## Produktdatenblatt

### Eigenschaften

Klassifizierung:	Platten aus Beton nach EN 1339, Klassen D, I, K, P, U, 4
Oberfläche:	Tiefenschutz intensiv, mit Glimmereffekt, Microfase
Aufbau:	zweischichtig mit Natursteinkörnung und Glimmersand im Vorsatz > 4 mm
Stärke:	ca. 5 cm
Gewicht:	ca. 115 kg/m <sup>2</sup>
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.

**Nennmaße/mm** 598 x 298

**Rastermaße/mm** 600 x 300

**Maßtoleranz L/B** +/- 2 mm

**Maßtoleranz H** +/- 3 mm

### Technische Daten

Abstandhalter:	Sockelnocke 0,75 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
zulässige Abweichungen 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 $\geq 55$
Rutschwerte:	R-Wert 13

### Wichtiger Hinweis:

Estara-Platten können auf Stelzlagern verarbeitet werden. 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 Erhitzen 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 Erhitzen 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!

### Steinabbildung



600 x 300 mm

### Farbabbildungen



hellgrau

dunkelgrau

anthrazit

### Ambientefoto

Verlegebeispiele zum jeweiligen Produkt finden Sie auf [www.ehl.de](http://www.ehl.de)



Farbe // anthrazit

**EHL AG Hauptverwaltung**  
56642 Krufft  
Alte Chaussee 127  
Telefon 0 26 52 / 80 08 - 0  
Telefax 0 26 52 / 80 08 - 88  
info@ehl.de

[www.ehl.de](http://www.ehl.de)