

Produktdatenblatt

Eigenschaften

Oberfläche:	Vorderseite und Kopf schalungsglatt, Sichtbetonklasse SB3, Sichtbetonflächen mit Fase (10 x 10 mm)
Aufbau:	einschichtig mit Natursteinkörnung
DIN:	DIN EN 15258, DIN EN 1992-1-1 Betonfestigkeitsklasse C30/37
Sonderanfertigung:	Weitere Höhen und Lastfälle auf Anfrage erhältlich.
Zusatzangabe:	Mit prüffähigen Statiken. Die Gewichtsangaben verstehen sich als Nettogewichte. Informationen über die Volumengewichte erhalten Sie bei Ihrem zuständigen Vertriebsbüro, in unserer EHL-Stützwinkelbroschüre oder unter www.ehl.de .

Typenbezeichnung

Bauhöhen

Gewichte/Stück

L x B x H in mm

Fußlänge

empf. Rastermaße

Maßtoleranz

Baubreite 50 cm, Wandstärke (WS) 12 cm, Lastfall 1

ca. 55 cm	ca. 80 cm	ca. 105 cm	ca. 130 cm	ca. 155 cm	ca. 180 cm
ca. 105 kg	ca. 170 kg	ca. 215 kg	ca. 265 kg	ca. 320 kg	ca. 480 kg
ca. 495 x 120 x 550	ca. 495 x 120 x 800	ca. 495 x 120 x 1.050	ca. 495 x 120 x 1.300	ca. 495 x 120 x 1.550	ca. 495 x 120 x 1.800
ca. 30 cm	ca. 45 cm	ca. 55 cm	ca. 70 cm	ca. 85 cm	ca. 95 cm
500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm
B/H +/- 10 mm; WS +10/-5 mm					
Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Elementen können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben.					

Technische Daten

Expositionsklassen:	XC2 (Erdseite), XC4 und XF1, WF
Festigkeit:	C30/37
Konizität:	max. 3 mm pro Seite
Sichtseite:	Sichtbeton, schalungsglatt, am Kopfbereich und seitlich mit Fase
Rückseite:	oberer Bereich handgeglättet, Kopfbereich mit Fase, Seiten ohne Fase
Seitenflächen:	Sichtbeton, schalungsglatt, vorne mit Fase, hinten ohne Fase
Kopf:	Sichtbeton, schalungsglatt, rundum mit Fase

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 Erhärten 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 Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Elemente.

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!

Produktabbildung



Farbabbildung



Sichtbeton

Ambientefoto



Farbe // grau

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