

# Stützwinkel. einteilige Außenecken 90°

Bauhöhen 55 bis 155 cm / 50 cm Baubreite

## Produktdatenblatt

### Eigenschaften

Oberfläche: Vorderseite und Kopf schalungsglatt, Sichtbetonflächen mit Fasse (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 Volumengewichte. Informationen über die Nettogewichte erhalten Sie bei Ihrem zuständigen Vertriebsbüro, in unserer EHL-Stützwinkelbroschüre oder unter [www.ehl.de](http://www.ehl.de).

### Typenbezeichnung

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

### Bauhöhen

ca. 55 cm	ca. 80 cm	ca. 105 cm	ca. 130 cm	ca. 155 cm
-----------	-----------	------------	------------	------------

### Gewichte/Stück

ca. 145 kg	ca. 235 kg	ca. 295 kg	ca. 355 kg	ca. 415 kg
------------	------------	------------	------------	------------

### L x B x H in mm

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
---------------------	---------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

### Fußlänge

30 cm	ca. 50 cm	ca. 50 cm	ca. 50 cm	ca. 50 cm
-------	-----------	-----------	-----------	-----------

### empf. Rastermaße

500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm
--------	--------	--------	--------	--------

### Maßtoleranz

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  
Sichtseite: Sichtbeton, schalungsglatt, am Kopfbereich und seitlich mit Fasse  
Rückseite: oberer Bereich handgeglättet, Kopfbereich mit Fasse, Seiten ohne Fasse  
Seitenflächen: Sichtbeton, schalungsglatt, vorne mit Fasse, hinten ohne Fasse  
Kopf: Sichtbeton, schalungsglatt, rundum mit Fasse

### 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](mailto:info@ehl.de)

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