

## Produktdatenblatt

### Eigenschaften

Klassifizierung: Gartenbauelemente aus Beton nach der Richtlinie Betonbauteile ohne Norm  
 Oberfläche: Nut- und Federsystem (außer bei Pfeilerstein), Fase, Tiefenschutz  
 Aufbau: einschichtig aus haufwerksporigem Beton  
 Einsatzbereich: Das oben näher bezeichnete Betonelement ist im Rahmen der gültigen Technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Stufen- und Treppenanlagen für öffentliche und private Verkehrsflächen im Außenbereich sowie als Einfassungsstein, Böschungssicherung oder als freistehende Mauer geeignet.

### Steintyp

#### Abmessungen (L x B)

#### Höhe

#### empfohlene Rastermaße

#### Gewicht

#### Füllvolumen

#### Zulässige Abweichungen der Nennmaße

Normalstein	Halbstein	Pfeilerstein
ca. 500 x 250 mm	ca. 250 x 250 mm	ca. 325 x 325 mm
ca. 200 mm	ca. 200 mm	ca. 200 mm
500 mm	250 mm	-
ca. 25,8 kg/Stück	ca. 17,25 kg/Stück	ca. 21 kg/Stück
ca. 12,8 l/Stein	ca. 4,8 l/Stein	ca. 11,3 l/Stein
L/B/H +/- 5 mm	L/B/H +/- 5 mm	L/B/H +/- 5 mm

### Technische Daten

Abstandhalter: keine  
 Konizität: max. 2,5 mm pro Seite  
 Unterseite: planmäßig eben  
 Seitenflächen: einseitig planmäßig eben, Köpfe teilweise mit Nut- und Federsystem

### Wichtiger Hinweis

Anfangs- und Endsteine (50x25x20) besitzen jeweils eine glatte Kopfseite und eine Nutseite und werden ggf. auch ohne direkten Verband zum Nachbarstein verarbeitet und gleichmäßig in die Wandfläche verteilt. Sie werden im Mengenverhältnis 1:4 geliefert. Halbsteine (25x25x20) gibt es nur in den Ausführungen glatte Kopfseite/Nutseite und glatte Kopfseite/Federseite und werden im Verhältnis 1:1 geliefert.

### 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!

### Steinabbildungen



Normalstein



Halbstein



Pfeilerstein

### Farbabbildungen



grau



anthrazit

### Zubehör

#### Abdeckplatten

Läuferabdeckplatten in grau und anthrazit im Format 50 x 32 x 4 cm, Läuferabdeckplatten in grau und anthrazit im Format 50 x 25 x 4 cm und Pfeilerabdeckplatten in anthrazit im Format 40 x 40 x 4 cm, jeweils scharfkantig, mit Abtropfkante und Tiefenschutz.

### Ambientefoto



Farbe // anthrazit

**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**