

Produktdatenblatt

Eigenschaften

Klassifizierung: Schalungssteine aus Normal- und Leichtbeton nach DIN EN 15435
 Oberfläche: betonglatt, ohne Fase, mit Nut- und Federsystem
 Aufbau: einschichtig mit Natursteinkörnung
 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.

Steinsystem

Abmessungen (L x B)

Höhe

Versetzlänge

Gewicht

Füllvolumen

30er Wand

ca. 496 x 300 mm

ca. 248 mm

ca. 500 mm

ca. 32 kg/Stück

ca. 23 l/Stein

24er Wand

ca. 496 x 240 mm

ca. 248 mm

ca. 500 mm

ca. 28 kg/Stück

ca. 18 l/Stein

17,5er Wand

ca. 496 x 175 mm

ca. 248 mm

ca. 500 mm

ca. 26 kg/Stück

ca. 11 l/Stein

11,5er Wand

ca. 496 x 115 mm

ca. 248 mm

ca. 500 mm

ca. 18,5 kg/Stein

ca. 6 l/Stein

Anfangs-/Endsteine

Abmessungen (L x B)

Gewicht

Füllvolumen

separates Set

496/246 x 300 mm

ca. 53 kg/Set

ca. 32 l/Set

separates Set

496/246 x 240 mm

ca. 48 kg/Set

ca. 27 l/Set

separates Set

496/246 x 175 mm

ca. 42 kg/Set

ca. 16 l/Set

auf jeder Lage

befinden sich

2 Anfangs-/

Endsteine in

50 cm Länge

Zulässige Abweichungen der Nennmaße

Länge und Breite: B +/- 5 mm; Höhe: +3/-5 mm

Technische Daten

Abstandhalter: keine
 Konizität: max. 2,5 mm pro Seite
 Oberseite: planmäßig eben
 Unterseite: planmäßig eben
 Seitenflächen: planmäßig eben

Wichtiger Hinweis

Schalungssteine sind rein funktionale Bauteile und fallen nicht unter die Kategorie Sichtmauerwerk.

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

Beispiel (30er-Mauerstärke)



Normalstein



Anfangs-/Endstein groß



Anfangs-/Endstein klein

Farbabbildung



grau

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