

Produktdatenblatt

ALLAN BLOCK

Gartengestaltungselement aus Beton nach DIN EN 13198

PRODUKTGRUPPE

- Stützwandsystem

FARBEN

- Grau
- Grau-Schwarz nuanciert
- Muschel-Kalk nuanciert

OBERFLÄCHE

- bruchraue Sichtfläche mit umlaufender Fase
- Abdeckstein oberseits ferro - edelstahlkugelgestrahlt

ABMESSUNGEN

Bezeichnung	Rastermaß in cm			Nennmaß mit zul. Abweichung in mm		
	Länge cm	Breite cm	Dicke cm	Länge mm	Breite mm	Dicke mm
Normalstein	33,0	30,0	20,0	330 ± 5	300 ± 15	200 ± 5
Randstein links klein	33,0	30,0	20,0	330 ± 5	300 ± 15	200 ± 5
Randstein rechts klein	33,0	30,0	20,0	330 ± 5	300 ± 15	200 ± 5
Randstein links groß	49,5	30,0	20,0	495 ± 5	300 ± 15	200 ± 5
Randstein rechts groß	49,5	30,0	20,0	495 ± 5	300 ± 15	200 ± 5
Eckelement links (2-teilig)	49,5	33,0	20,0	495 ± 5	330 ± 15	200 ± 5
Eckelement rechts (2-teilig)	49,5	33,0	20,0	495 ± 5	330 ± 15	200 ± 5
Abdeckstein	33,0	34,8	10,0	330 ± 5	348 ± 15	100 ± 5
Abdeckstein-Eckstein links	53,1	34,8	10,0	531 ± 5	348 ± 15	100 ± 5
Abdeckstein-Eckstein rechts	53,1	34,8	10,0	531 ± 5	348 ± 15	100 ± 5

KANTENAUSBILDUNG

- an Sichtseite gebrochene Kanten
- sonst scharfkantig

AUSFÜHRUNG

- Einschichtbeton
- mit hochfeste Quarz-, Granit- oder Basaltzuschläge und UV-beständigen Farbpigmenten

FLÄCHEN

- Ober-, Unterseite und Seitenflächen planmäßig eben
- teilweise gebrochen oder edelstahlkugelgestrahlt

GODELMANN GmbH & Co. KG
 92269 Fensterbach · Industriestraße 1 · T +49 9438 9404-0
 10787 Berlin · Budapester Straße 44 · 2. OG · T +49 30 2636990-0
 73230 Kirchheim/Teck · Maria-Merian-Straße 19 · T +49 7021 7780-0
 83558 Maitenbeth · Pointner 2 · T +49 8076 8872-0
 97539 Wonfurt · Altachweg 10 · T +49 9521 6190671
 info@godelmann.de www.godelmann.de

Weitere Unternehmen der GODELMANN Gruppe:
 Beton-Poetsch GmbH & Co. KG
 52525 Heinsberg · Stapper Straße 81 · T +49 2452 9929-0
 GODELMANN CZ, s.r.o.
 CZ-250 82 Úvaly · Dobročoviccká 2042 · T +420 733 601 808
 Gravelli s.r.o.
 CZ-190 00 Prague 9 · Pod Harfou 3 · T +420 737 427 491

KONIZITÄT

- Planmäßig keine

FESTIGKEITSKLASSE / BETONGÜTEKLASSE / QUALITÄT

- C55/67

BIEGEZUGFESTIGKEIT

- $f_{Bz} > 7 \text{ N/mm}^2$

WITTERUNGSWIDERSTAND

- Masseverlust $\leq 0,1 \text{ kg/m}^2$

GLEIT-/RUTSCHWIDERSTAND

- ferro – R-Wert 13 | USRV-Wert 65

Durch die hohe Betongüte von C55/67 verfügen die Betonsteine über eine besonders gute Frost-Tausalz-Beständigkeit und eine Festigkeit deutlich über den von der Norm geforderten Werten.

Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Steinen/Platten können sich geringfügig abweichende Fugenmaße im Toleranzbereich der Fugenbreite nach VOB C ATV DIN 18318 ergeben.

Um Anarbeiten zu vermeiden, empfehlen wir unter Beachtung der geforderten Verlegebreite den genauen Abstand der Randeinfassungen durch Auslegen einzelner Steinreihen vor Beginn der Verlegearbeiten zu ermitteln.

BESONDERE HINWEISE

- Abrieb- und Witterungswiderstand sowie Festigkeit werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.
- Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit.
- Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Produkte können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit.
- Abweichungen von der Farbintensität der Produkte können durch unvermeidbare Abweichungen bei Einfärbung, durch Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit.

Stand: 22.10.2021 MED