

Produktdatenblatt

GDM.NUEVA step

NORMEN UND ZERTIFIZIERUNGEN

- Gartengestaltungselemente aus dem Garten DIN EN 13198
- Produkte aus TÜV zertifizierter, CO₂-neutraler Produktion
- Cradle to Cradle Gold-Zertifikat
- Produkt- und Umweltdeklaration (EPD)

PRODUKTGRUPPE

- Blockstufe







OBERFLÄCHE

- ferro - edelstahlkugelgestrahlt

FARBEN

- Grau
- Grau-Uni
- Anthrazit-Uni
- Sandstein-Uni

ABMESSUNGEN

Bezeichnung	Nennmaß mit zul. Abweichung in mm		
	Länge mm	Breite mm	Dicke mm
Blockstufe Handfertigung 	3000 ± 10	350 ± 5	148 ± 3
Blockstufe Handfertigung 	2500 ± 10	350 ± 5	148 ± 3
Blockstufe Handfertigung 	2000 ± 10	350 ± 5	148 ± 3
Blockstufe Handfertigung 	150 ± 10	350 ± 5	148 ± 3
Blockstufe Handfertigung 	1250 ± 5	350 ± 5	148 ± 3
Blockstufe Handfertigung 	1000 ± 5	350 ± 5	148 ± 3

KANTENAUSBILDUNG / FASE

- frei wählbar

VERZÄHNRUNGSSYSTEM / ABSTANDHALTER

- keine

AUSFÜHRUNG

- Herstellung in Handfertigung
- einschichtig aus selbstverdichtendem Hochleistungsbeton
- mit farblich abgestimmten Natursteinsplitten und -Sanden, mit UV-beständigen Eisenoxidfarben
- Ober- und Vorderseite: ferro

FLÄCHEN

- Ober-, Unterseite und Seitenflächen planmäßig eben

KONIZITÄT

- Planmäßig keine

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 · Dobročovická 2042 · T +420 733 601 808
 Gravelli s.r.o.
 CZ-190 00 Prague 9 · Pod Harfou 3 · T +420 731 860 959

SICHTBETONKLASSE

- SB 4

BETONGÜTEKLASSE

- C60/75
- C55/67 produktionsbedingt bei Anthrazit

QUALITÄT

- nach DIN EN 13198

WITTERUNGSWIDERSTAND

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

ABRIEBWIDERSTAND

- Abriebbreite $\leq 20 \text{ mm}$

GLEIT-/RUTSCHWIDERSTAND

- ferro – R-Wert 13

Durch die hohe Betongüte von C55/67 im Vorsatz bzw. C50/60 im Kern 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: 05.05.2023 MED