# GDM.NUEVA step

Produkte aus TÜV zertifizierter, CO2-neutraler Produktion, Cradle to Cradle Gold-Standard.

Maschinell hergestellte Blockstufe, Gartengestaltungselemente nach DIN EN 13198

Vorarbeiten, Einbau / Versetzen auf Fundament gemäß separater Position mit Berücksichtigung der Einbauempfehlungen nach DIN 18333 und SLG-Merkblatt Treppen und Stufenanlagen aus Betonbauteilen im Außenbereich.

## Nennmaße

Länge / Breite (Auftritt) / Dicke (Steigung) in cm

119,3 / 39,3 / 15,0, Kanten gefast, Stirnseite und 2 Kopfseiten geschliffen

99,3 / 39,3 / 15,0, Kanten gefast, Stirnseite und 2 Kopfseiten geschliffen

79,3 / 39,3 / 15,0, Kanten gefast, Stirnseite und 2 Kopfseiten geschliffen

## Verlegehinweis

Verlegung gemäß

⋅ Zeichnung Nr. (.....)

· Verlegemuster Nr. (.....)

Rastermaße mit regelgerechten oder systembedingten Fugenbreiten sind einzuhalten.

Die Verwendung von Verlegeeisen oder vergleichbaren Hilfsmitteln wird empfohlen.

Ergänzende Einbauhinweise des Herstellers sind zu beachten.

Verlegung mit geeigneter Verlegetechnik und Hilfsmitteln nach Wahl des AN.
Ausführung von Zuschnitten mit der Nasssäge gemäß separater Position.

## GODELMANN PRODUKTMERKMALE

### Oberflächenbearbeitung

Trittfläche ferro (edelstahlkugelgestrahlt)

Bewertungsgruppe nach DIN 51130: R13

USRV nach DIN EN 1338 (angelehnt) ≥ 65,0

### Farbe

· Grau-Uni

· Anthrazit-Uni

· Sandstein-Uni

## GODELMANN QUALITÄT

### Material

durchgängig aus farbechten Natursteinkörnungen, hochfester Quarzkörnung und UV-beständigen Eisenoxid-Farbpigmenten, ohne Einsatz von Kalkstein.

Hydrothermale Nachbehandlung im Produktionsprozess zur Qualitätssicherung.

### Witterungswiderstand

Normalbeton der Druckfestigkeitsklasse C 55/67, massebezogene Wasseraufnahme < 6%.

Soll gemäß DIN EN 13198: Mindestdruckfestigkeitsklasse C 35/45.

### Abriebwiderstand

Abriebbreite ≤ 18,5 mm.

### Nachhaltigkeit & Ressourcenschutz

Produkte aus vom TÜV-Rheinland unabhängig zertifizierter CO2-neutraler Produktion.

Globales Erwärmungspotenzial im Bereich A3 (Herstellung):

7,66E-1 [kg CO2-Äq] oder kleiner.

Nachweis durch eine zum Zeitpunkt des Angebotes mind. noch 1 Jahr gültige EPD.

Firmenspezifische, transparente, geprüfte und verifizierte Produkt- und Umweltdeklaration:

EPD-GDM-20190089-IAC1-DE (Typ III Umweltlabel nach ISO 14025 und EN 15804).

Umwelteinflüsse und Ökobilanzdaten nach ISO 14040 ff..

Der Nachweis ist vor Bestellung der Produkte unaufgefordert vorzulegen.

Eine umfassende Dokumentation ist auf Verlangen des Auftraggebers vorzulegen.

Kompensationsprojekt im GOLD-Standard über myCLIMATE.

Cradle to Cradle Gold-Zertifikat

80 % der Rohstoffe aus einem Umkreis < 30 km

ca. 4 % hochwertiges Betonrecycling im Kernbeton (sofern produktbezogen kein höherer Wert angegeben)

Mit 100 % erneuerbarer Energie gefertigt.

### Nachweise

Qualitätsanforderungen sind jederzeit mit Prüfzeugnissen des Herstellers durch den Bieter nachzuweisen.

## Liefernachweis

### GODELMANN GmbH & Co. KG

Industriestraße 1, 92269 Fensterbach

T +49 9438 9404-0, F +49 9438 9404-70

Flagship-Store | BIKINI BERLIN

Budapester Staße 44, 2. OG, 10787 Berlin

T +49 30 2636990-0, F +49 30 2636990-30

Stapper Straße 81, 52525 Heinsberg

T +49 2452 9929-0, F +49 2452 9929-51

Maria-Merian-Straße 19, 73230 Kirchheim unter Teck

T +49 7021 73780-0, F +49 7021 73780-20

Pointner 2, 83558 Maitenbeth

T +49 8076 8872-0, F +49 8076 8872-26

Altachweg 10, 97539 Wonfurt

T +49 9521 959929-0

info@godelmann.de

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

## ZULAGE

· Werkseitige Zuschnitte nach Maßvorgabe

Nennlänge der zugeschnittenen Stufe in cm:

mit / ohne Nachschleifen der Schnittfläche

mit / ohne angeschliffene Fase an sichtbaren Kanten

· Werkseitiger Gehrungsschnitt links/rechts

Winkel 45°

verbleibende Stufenlänge an der Vorderseite in cm:

ohne Nachschleifen der Schnittfläche

mit / ohne angeschliffene Fase an sichtbaren Kanten