GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton

Von GODELMANN



GODELMANN GmbH & Co. KG
Industriestr. 1
92269 Fensterbach
Deutschland

Tel.: +49 9438 94040
Fax: +49 9438 940470

info@godelmann.de
www.godelmann.de

GDM Flächen- und Mauersysteme, Platten, Pflaster und Sonderbauteile aus Beton zur Gestaltung individueller Freiräume im öffentlichen und privaten Raum. Begrünbare, versickerungs- und verdunstungsfähige Pflastersysteme und vielfältige Formate, Fugen, Oberflächen und Verlegemuster stehen zur Auswahl.

GODELMANN Qualität

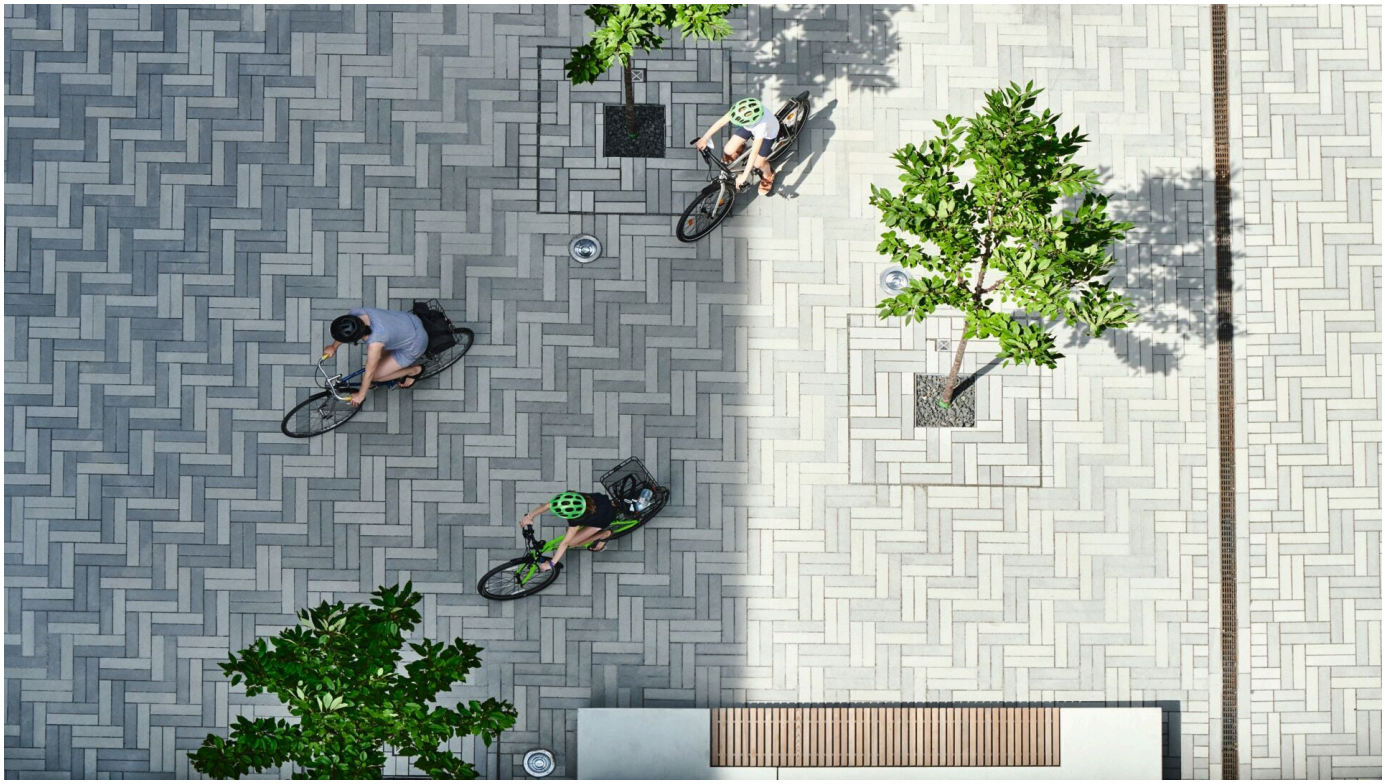
- Platten aus Beton DIN EN 1339 – Qualität P L D U I
- Pflaster aus Beton DIN EN 1338 – Qualität D I bzw. K D I
- Gartengestaltungselemente aus Beton DIN EN 13198
- Nicht genormte Betonprodukte gemäß Anforderungen und Prüfungen der BGB-Richtlinie (BGB-RiNGB)
- Hohe Maßgenauigkeit der Steindicken
- Vorsatz aus farblich abgestimmten Natursteinedelsplitten und -sanden mit UV-beständigen Eisenoxidfarben
- Hohe Betongüte durch hochfeste Quarz-, Granit- oder Basaltzuschläge
- Frost-/Tausalzwiderstand 10-fach höher als nach Norm: ≤ 100 g/m^2 (Norm: ≤ 1,0 kg/m2)

proActive Eigenschaften

- proAir: Reduktion von Luftschadstoffen durch modifizierte Betonrezeptur
- proClean: Hydrophobierungen und Versiegelungen für leichte Reinigung und Pflege
- proCycle: Betonrecyclingmaterial schont Rohstoffressourcen
- proDrain: Versickerungsfähige und begrünbare Flächensysteme
- proWater: Fugenmaterial mit Schadstofffilter für den Grundwasserschutz
- proVapo: Verdunstungsaktivität über die Pflasterfläche
- ProPower: Verbundsystem für belastbare bis hochbelastbare Pflasterflächen
- proSilence: Abgestimmte Formate, Fugen, Oberflächen und Verlegemuster für leise Pflasterbeläge

Pflaster für Plätze, Wege, Straßen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN



Pflaster für Plätze, Wege und Straßen sind speziell auf hohe Beanspruchung ausgerichtet und gestalten Flächen in urbanen Raum ansprechend und funktional. Ob versickerungsfähiges Pflaster, Großformatpflaster oder Antikpflaster: GODELMANN Pflaster bestehen aus einer langlebigen Vorsatzschicht auf einer robusten Schicht aus Kernbeton, die als zeroC zementfrei hergestellt werden kann.

Pflaster für Plätze, Wege, Straßen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

Versickerungsfähiges Pflaster

GDM.BOLERO stone



GDM.BOLERO stone Pflaster proActive Kleinpflastersystem (Typ BH) 8 cm, nativo, Sand schattiert, proDrain

GDM.BOLERO ist ein vielseitiges Pflastersystem mit organisch geformten Steinen im Kleinformat. Es ermöglicht eine kreative Gestaltung von Außenflächen – von geschwungenen Wegen über stilvolle Vorplätze bis hin zu funktionalen Garagenzufahrten.



GDM.BOLERO stone proActive Großplastersystem (Typ BE) 10 cm und Kleinpflastersystem (Typ BF) 10 cm , antikplus, Sand schattiert, proDrain (Sonderproduktion)

- **proActive Eigenschaften**
  - proDrain: 17 % versickerungsfähiger Flächenanteil, Abflussbeiwert ψ = 0,25
- **nativo – R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- **antikplus– R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - gealterte Oberfläche mit bossierter Vorsatzschicht und bossierten Steinkanten
- rutsch- und trittsicher

Mehr Informationen: GDM.BOLERO stone

Pflaster für Plätze, Wege, Straßen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.APPIA stone



GDM.APPIA stone L/H/D: Kleinpflaster Typ AS, 8cm proActive antikplus Muschel-Kalk nuanciert proDrain

GDM.APPIA stone bietet eine moderne Interpretation traditioneller Pflastergestaltungen. Der Belag zeichnet sich durch die Optik von Naturstein aus vergangenen Epochen aus und ermöglicht durch sein vielfältiges Formenspektrum eine flexible Gestaltung.
Mit 24 verschiedenen Klein- und Großformaten lassen sich sowohl klassische Bahnenverbände als auch naturnahe wilde Verbände im System-Mix realisieren.



GDM.APPIA stone L/H/D: Kleinpflaster Typ AS, 8cm proActive antikplus Muschel-Kalk nuanciert proDrain

- **proActive Eigenschaften**
  - proDrain: 9 % versickerungsfähiger Flächenanteil, Abflussbeiwert ψ = 0,25
  - proDrain: 14 % versickerungsfähiger Flächenanteil, Abflussbeiwert ψ = 0,25
- **nativo – R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- **antikplus– R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - gealterte Oberfläche mit bossierter Vorsatzschicht und bossierten Steinkanten
- leicht geschwungene Steinkanten
- rutsch- und trittsicher

Mehr Informationen: GDM.APPIA stone

Pflaster für Plätze, Wege, Straßen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.NUEVA stone



GDM.NUEVA stone Pflaster im Webmuster verlegt auf dem Zwicky Areal Zürich

GDM.NUEVA stone Steine von Godelmann bringen großen Stil auf Plätze und Terrassen. Die extravaganten Formate und das geradlinige, schmale Fugenbild vermitteln schlichte Sachlichkeit.
GDM.NUEVA bietet in Farb- und Oberflächenstruktur harmonisch aufeinander abgestimmte Platten, Pflaster, Stufen oder Sitzblöcke – ein individuelles Set aus kreativen Gestaltungsmöglichkeiten.



GDM.NEUVA stone ferro in Grau-Uni und Anthrazit-Uni

- **pur proClean 100 – R-Wert 13 | USRV-Wert 60**
  - homogener und hydrophobierter Vorsatz mit extra feiner, hochdichter Edelsplittoberfläche
- **ferro – R-Wert 13 | USRV-Wert 65**
  - edelstahlkugelgestrahlte Oberfläche mit angerautem Edelsplittvorsatz
- **proActive Optionen**
  - proClean 100: hydrophobiert
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren
- rutsch- und trittsicher

Mehr Informationen: GDM.NUEVA stone

Pflaster für Plätze, Wege, Straßen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.DECA stone



GDM.DECA stone verleiht Wegen und Plätzen einen natürlichen Auftritt.

GDM.DECA stone ist durch eine natürliche Farbgebung in aufeinander abgestimmten Mischtönen gekennzeichnet, wobei insgesamt zehn Nuancen erhältlich sind. Unterschiedliche Steinformate eröffnen vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten der jeweiligen Flächen vom Klein- über das Mittel- bis hin zum Großpflastersystem. Terrassenplatten, Mauern und Stufen der Gestaltungsfamilie GDM.DECA lassen sich kombinieren.



GDM.DECA stone Kleinpflaster 8cm nativo Muschel-Kalk nuanciert

- **nativo – R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- **antikplus – R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - gealterte Oberfläche mit bossierter Vorsatzschicht und bossierten Steinkanten
- **proActive Optionen**
  - proDrain: 3,5 – 4 % versickerungsfähiger Flächenanteil (formatabhängig), Abflussbeiwert $\psi m = 0,25$
  - zeroC: 100% Zementreduktion im Kernbeton - zementfrei hergestellt
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren an drei Steinseiten
- rutsch- und trittsicher

Mehr Informationen: GDM.DECA stone
Zementfreier Plasterstein GDM.DECA stone zeroC

Pflaster für Plätze, Wege, Straßen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.TETRAGO stone



GDM.TETRAGO stone auf dem Gelände des Wohnkomlexes Kaiserhöfe in Pfaffenhofen (© Lydia Mitterhuber)

GDM.TETRAGO stone Pflastersteine lassen sich in unzähligen Varianten verlegen, ob klassisch im Läuferverband, im Schachbrettmuster oder auch in diagonalen Mustern mit Bischofsmützen.
Die GDM.TETRAGO Produktfamilie ermöglicht, Flächen, Rasenpflaster, Mauern, Stufen und Podeste durchgängig in einer Materialität zu gestalten.



GDM.TETRAGO stone 30x20 und 20x10 cm nativo Grau (© Lydia.Mitterhuber)

- auch scharfkantig mit GDM.Kantenschutz erhältlich
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren
- rutsch- und trittsicher

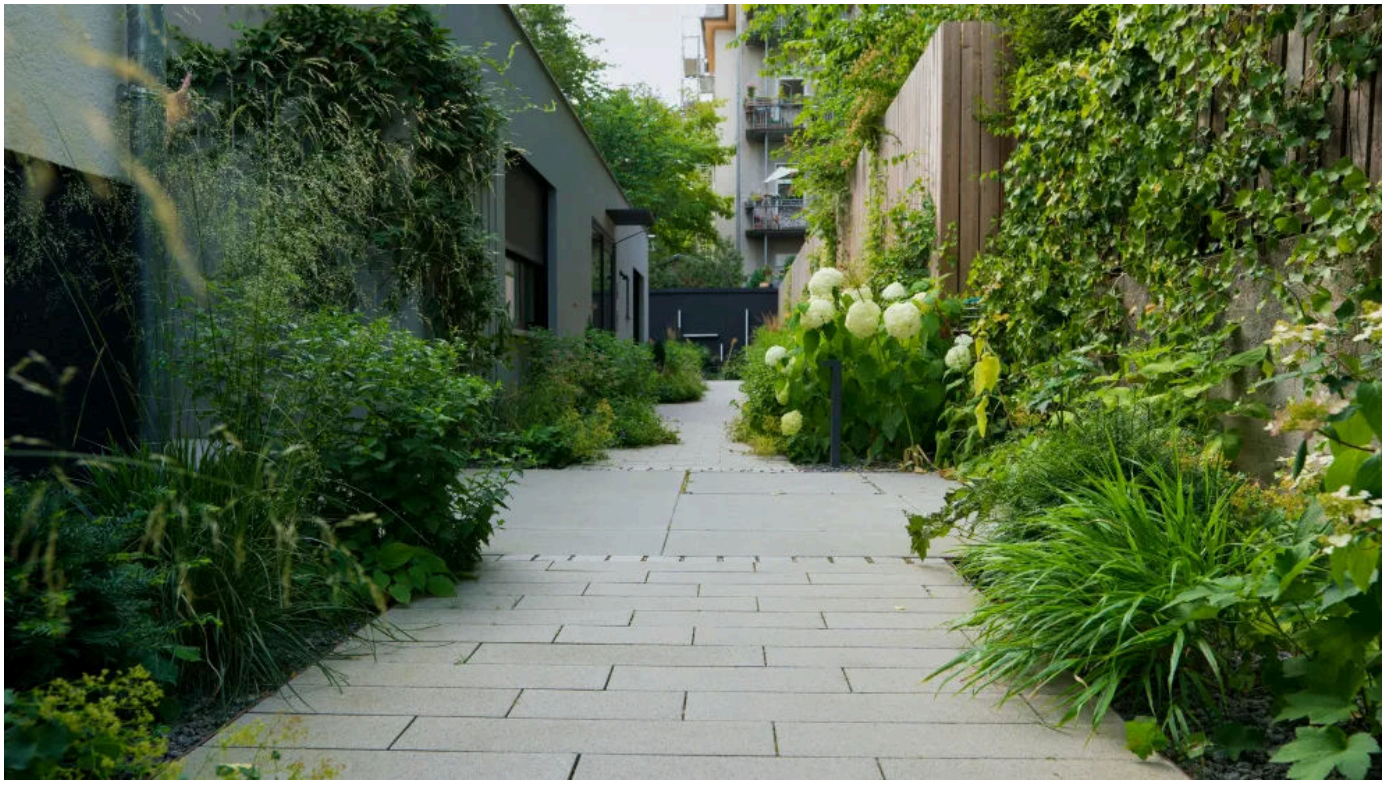
- **nativo – R-Wert 13 | USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger, verschleißfester Vorsatzschicht
- **ferro proClean 700– R-Wert 11 | USRV-Wert 45**
  - edelstahlkugelgestrahlte Oberfläche mit dauerhafter 2-lagiger proClean-Beschichtung und farbveredelter Oberfläche
- **proActive Optionen**
  - proDrain: 5 – 15 % versickerungsfähiger und begrünbarer Flächenanteil (formatabhängig), Abflussbeiwert Ψm = 0,15 – 0,25
  - proCycle 50: 50 % Betonrecyclingmaterial
  - proClean 700: 2-fach beschichtet
  - proPower 8: 3D-Verbundsystem im 8,0 cm Raster
- mit Mikrofase

Mehr Informationen: GDM.TETRAGO stone

Pflaster für Plätze, Wege, Straßen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.MOLINA stone



GDM.MOLINA stone, Großpflastersystem in der Kunigundenstraße in München Schwabing (© Lydia.Mitterhuber)

GDM.MOLINA stone verfügt über eine samtmatte Oberfläche. Das fein aufeinander abgestimmte Farbspektrum lässt sich über die Kombination der vielfältigen Steinformate abbilden.
Die GDM.MOLINA Produktfamilie eröffnet neue Perspektiven für die kreative Gestaltung von Hauseingängen, Terrassen, Wegen und Plätzen, Mauern, Stufen und Podesten.



GDM.MOLINA stone Kleinpflaster Typ AM 8 cm proActive silco Kalkstein hell, mittel und dunkel proDrain

- **ferro soft – R-Wert 13 | USRV-Wert 65**
  - mikrofein gestrahlte Oberfläche mit minimal angerauten Natursteinkörnungen
- **silco – R-Wert 12 | USRV-Wert 45**
  - gebürstete Oberfläche mit seidenmattem Glanz
- **proActive Optionen**
  - proDrain: 3,5 – 4 % versickerungsfähiger Flächenanteil (formatabhängig), Abflussbeiwert $\psi m = 0,25$
- scharfkantig mit GDM.Kantenschutz
- rollgeräuscharme Oberfläche
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren an drei Steinseiten
- rutsch- und trittsicher

Mehr Informationen: GDM.MOLINA stone

Pflaster für Plätze, Wege, Straßen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.SCENIC collection



GDM.SCENIC collection

Die Anforderungen an gut durchdachte, barrierefreie Bereiche, die eine hohe Aufenthaltsqualität bieten und das soziale Miteinander fördern steigen. Betonstein ist vielseitig und bietet flexible Gestaltungsoptionen zur Erfüllung unterschiedlichster Anforderungen. Die neueste Entwicklung für eine innovative Stadtgestaltung ist die besonderen Eigenschaften ausgestattete Produktlinie GDM.SCENIC.



GDM.SCENIC collection

- **vielfältig** mit über 100 Einzelsteinformaten, 30 Mehrsteinsystemen und 63 kuratierten Oberflächen und Farben
- **Sonderformate** wie Rasenliner und Polygonalplatten
- **proAktive** Eigenschaften zusätzlich wählbar
- **kraftschlüssig**e Verbundwirkung
- **belastungsgerecht**e Dicken von 6,5 cm bis zu 20,0 cm

Mehr Informationen: GDM.SCENIC collection
Broschüre: GDM.SCENIC_Stadtformen der Zukunft

Großformatige Pflastersteine

Großformate sind heute vielfach ein zentraler Baustein moderner Oberflächenkonzepte. Dabei ist GDM.SCADA Stone mit der 120 x 120 cm-Platte einzigartig.

Pflaster für Plätze, Wege, Straßen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.SCADA stone



GDM.SCADA stone 120x120x12 cm proActiv ferro Grau-Uni proPower 5

GDM.SCADA stone Pflaster erzeugt mit markanten Formate eine geometrische Ordnung. Die reduzierte Farbgebung unterstreicht das Design.
Mit 12 cm Dicke eignet sich der Belag insbesondere für großzügig angelegte Hauszufahrten.
Zur Begrünung der Flächen ist GDM.SCADA stone mit dem Rasenliner GDM.SCADA liner und Rasenornament GDM.SCADA ornament kombinierbar.



GDM.SCADA stone 120x40x12 cm proActiv ferro Grau-Uni proPower 5

- **nativo – R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- **ferro – R-Wert 13 I USRV-Wert 65**
  - edelstahlkugelgestrahlte Oberfläche mit angerautem Edelsplittvorsatz
- **proActive**
  - proDrain: 20 – 52 % versickerungsfähiger und begrünbarer Flächenanteil (formatabhängig), Abflussbeiwert Ψm = 0,15
  - proPower 4: Verbundsystem im 4,0 cm Raster
  - proPower 5: Verbundsystem im 5,0 cm Raster
- mit Mikrofase
- rutsch- und trittsicher

Mehr Informationen: GDM.SCADA stone

GDM.SCADA Individual richtet sich nach den baulichen Anforderungen. Über 50 Standardformate in Dicken von 6,5 bis 20 cm und tausende Farb-Oberflächen-Kombinationen sind wählbar.
Mehr Informationen: Broschüre GDM.SCADA Individual - Außergewöhnliche Flächengeometrien

Pflaster für Plätze, Wege, Straßen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

Antikpflaster

Mit maschinell gealterten, bossierten Kanten, Farbverläufen in natürlichen Farbnuancen und rutschsicheren Oberflächen sind Betonsteine eine zeitgemäße Alternative zu Naturstein.

GDM.ACENTRO stone



GDM.ACENTRO stone proActive, Mehrstein Typ AX, 10 cm finerro Naturbeige schattiert proWater

GDM.ACENTRO stone bietet eine Alternative zu Naturstein. Jeder Stein verfügt über eine leicht schräge Steinkante die im Reihen oder wilden Verband verlegt werden kann.
Die dezenten Farben Naturgrau und Naturbeige schaffen eine lebendige Atmosphäre. Für zusätzliche Variationen können die Kombilagen sowohl im Klein- als auch im Großformat sortenrein oder kombiniert verlegt werden.



GDM.ACENTRO stone, Kleinpflaster, Naturgrau schattiert

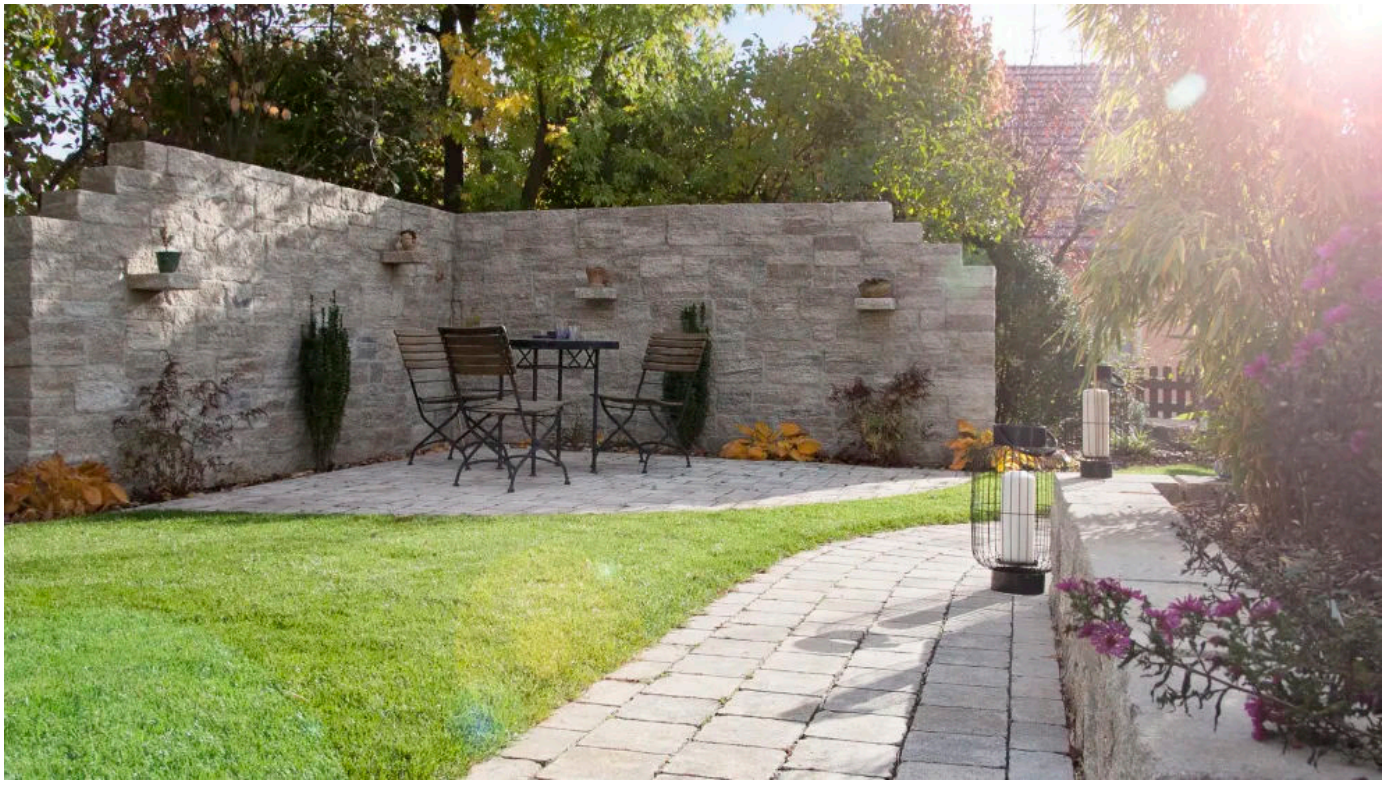
- **finerro stark antik – R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - geschliffen und und stark gestrahlt, gealtert
- bossierte Kante
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern / Verbundstabilisatoren
- rutsch- und trittsicher

Mehr Informationen: GDM.ACENTRO stone

Pflaster für Plätze, Wege, Straßen

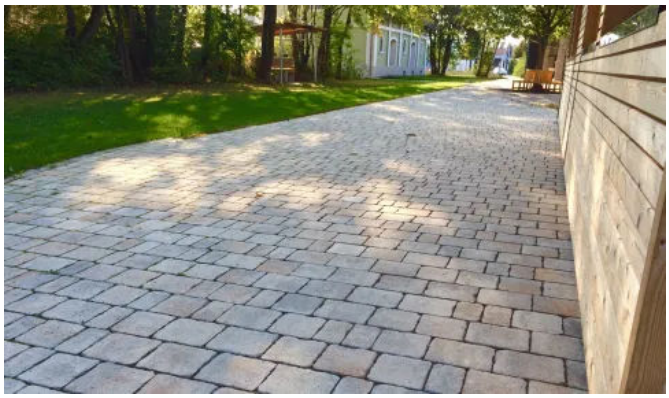
Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.VIA stone



GDM.VIA stone Mehrsteinsystem Typ AP 8cm, antikplus, Braun-Beige nuanciert

GDM.VIA stone-Pflastersteine zeichnen sich durch lebhafte Farben in natürlich wirkenden Tönen aus. Insgesamt sind acht verschiedene Nuancen in zwei Oberflächenstrukturen erhältlich: naturbelassen und gealtert.
Zahlreiche Formen ermöglichen individuelle Verlegemuster — vom Reihenverband über den Ellenbogenverband bis hin zum Wilden Verband.



GDM.VIA stone, Mehrsteinsystem Typ AP 8 cm, nativo, Muschel-Kalk nuanciert

- **nativo – R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- **antikplus – R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - gealterte Oberfläche mit bossierter Vorsatzschicht und bossierten Steinkanten
- **proActive Optionen**
  - proDrain: 4 – 30 % versickerungsfähiger Flächenanteil (formatabhängig), Abflussbeiwert Ψm = 0,15 – 0,25
- mit verdeckt angeformten Abstandsblöcken
- rutsch- und trittsicher

Mehr Informationen: GDM.VIA stone

Pflaster für Plätze, Wege, Straßen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM-Baumscheiben

Baumscheiben aus Beton



GDM.DECA tree nativo, Grau-Schwarz nuanciert



GDM.MASSIMO tree visia



GDM.TETRAGO tree nativo, Grau



GDM.NUEVA tree ferro, Sandstein-Uni

Ob im öffentlichen Park, im Garten oder in urbanen Bereichen - GODELMANN-Baumscheiben schützen und markieren Baumpflanzungen im Stadtbild. Durch ihre unterschiedlichen Größen und Farben unterstreichen sie den individuellen Charakter des jeweiligen Standorts.
Mehr Informationen: GDM.Baumscheiben

Godelmann Gartenbuch zum Download

Platten für Terrassen und Dachterrassen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN



Platten für Terrassen, Dachterrassen und Balkone bieten viel Gestaltungsspielraum mit großzügigen Formaten, veredelten Oberflächen und verschiedenen Farben. GODELMANN Platten aus Beton sind pflegeleicht und zeichnen sich durch eine hohe Belastbarkeit sowie UV-Beständigkeit aus.

Platten für Terrassen und Dachterrassen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

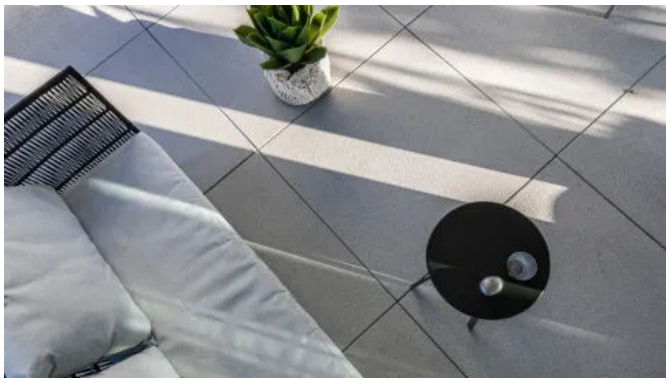
GDM.NUEVA light

Terrassenplatte GDM.NUEVA light



GDM.NUEVA light proActive, ferro, Grau-Uni

GDM.NUEVA light-Platten zeichnen sich durch hochwertige, farbige Edelsplitte in Ton- in-Ton-Optik sowie veredelte Oberflächen aus. Insgesamt sind acht Farb-Nuancen erhältlich.
Mit großzügigen Formaten bis 100 x 100 cm erzielen GDM.NUEVA light-Platten verschiedene Flächenwirkungen bei Balkonen, Terrassen und Dachterrassen.



GDM.NUEVA light proActive, ferro, Grau-Uni

- **ferro proClean 900 – R-Wert 10**
  - edelstahlkugelgestrahlte Oberfläche mit dauerhafter 4-lagiger proClean 900 Beschichtung und farbveredelter Oberfläche
- **ferro proClean 100 – R-Wert 13**
  - edelstahlkugelgestrahlte Oberfläche mit Hydrophobierung, lässt Schmutz nicht in das Betongefüge eindringen
- mit Mikrofase
- ohne Abstandhalter
- rutsch- und trittsicher

Mehr Informationen: GDM.NUEVA light

Platten für Terrassen und Dachterrassen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.GARDEN light

Terrassenplatte GDM.GARDEN light



GDM.GARDEN light 80x40x5 cm, ferro, Grau

GDM.GARDEN light-Terrassenplatten sind bewusst schlicht und einfach gehalten. Es gibt sie in vier Farbnuancen und zwei Oberflächenvarianten. Vorsatzbeton aus Quarzverschleißschicht und ausgewählten, farblich abgestimmten Natursteinedelsplitten und -sanden zeichnen GDM GARDEN light-Terrassenplatten aus. Sie bestehen aus Kernbeton mit hochfesten Quarz-, Granit- oder Basaltzuschlägen. Kein Kalkstein.



GDM.GARDEN light L/B/D: 80/80/5 cm nativo Grau

- **nativo – R-Wert 13**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- **ferro – R-Wert 13**
  - edelstahlkugelgestrahlte Oberfläche mit angerautem Edelsplittvorsatz
- mit Mikrofase
- ohne Abstandhalter
- rutsch- und trittsicher

Mehr Informationen: GDM.GARDEN light

Platten für Terrassen und Dachterrassen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

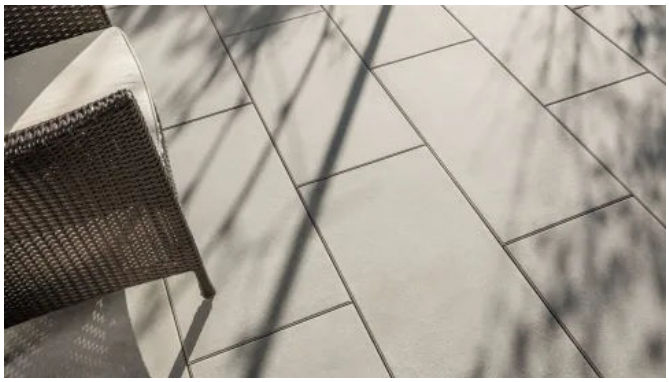
GDM.GABANO light

Terrassenplatte GDM.GABANO light



GDM.GABANO light 80/40/5 cm, silco, Sandgrau hell

GDM.GABANO light-Terrassenplatten bieten ein fein aufeinander abgestimmtes Farbspektrum in vier Nuancen. Durch die Farbabstufung eignet sich GDM.GABANO light zur gemischten Verlegung.
Die Oberfläche der Platten ist gebürstet und vermittelt so eine Optik mit mattem Glanz. Zahlreiche Verlegevarianten sind möglich.



GDM.GABANO light 80x40x5, silco, Sandgrau, dunkel

- **silco – R-Wert 12**
  - gebürstete Oberfläche mit seidenmattem Glanz
- mit Mikrofase
- ohne Abstandhalter

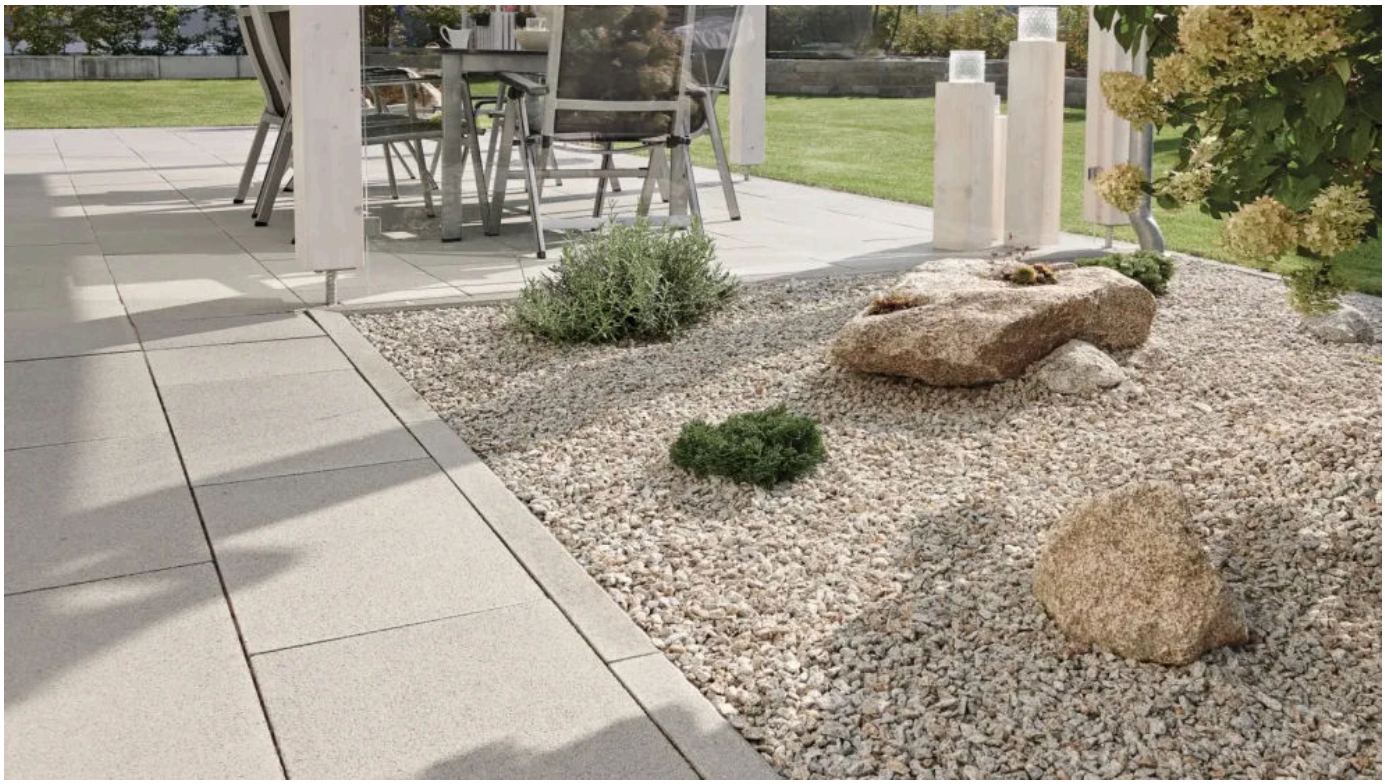
Mehr Informationen: GDM. GABANO light

Platten für Terrassen und Dachterrassen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.MOLINA light

Terrassenplatte GDM.MOLINA light



GDM.MOLINA light L/B/D: 60/40/5 cm ferro soft Granit mittel

GDM.MOLINA light-Platten sind die Grundlage für Terrassen mit hochwertigem Bodenbelag. Warme Grau-Töne stehen zur Verfügung – entweder zum Durchmischen oder für Uni-Verlegungen in jeder der drei Farbnuancen für sich allein.
Durch die ebene Plattenoberfläche vom Typ silco haben Terrassenmöbel einen sicheren, festen Stand.



GDM.MOLINA light L/B/D: 60/40/5 cm ferro soft Granit mittel

- **ferro soft – R-Wert 12**
  - mikrofein gestrahlte und anschließend gebürstete Oberfläche mit seidenmattem Glanz
- scharfkantig mit GDM.Kantenschutz
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren
- rutsch- und trittsicher

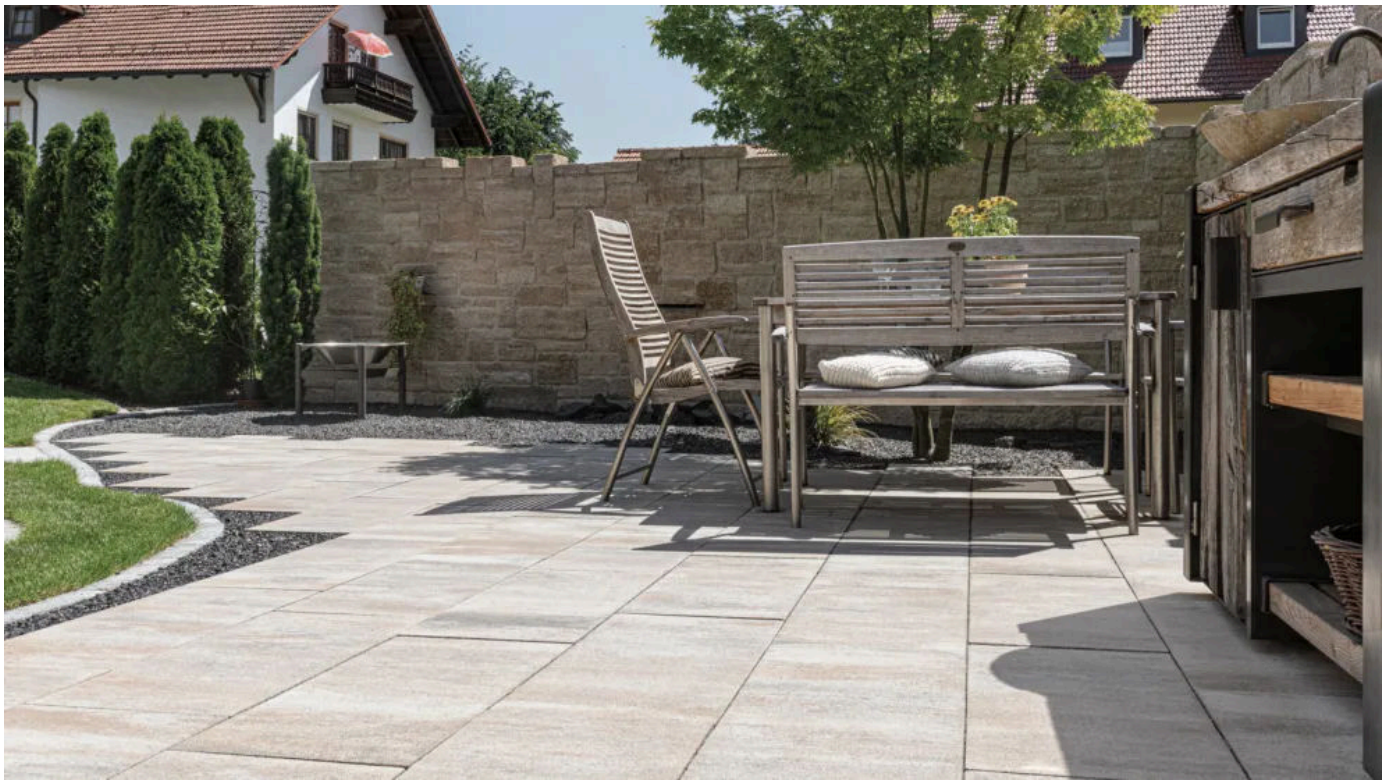
Mehr Informationen: GDM. MOLINA light

Platten für Terrassen und Dachterrassen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.DECA light

Terrassenplatte GDM.DECA light



GDM.DECA light L/B/D: 40/40/5 cm nativo Muschel-Kalk nuanciert

GDM.DECA light-Terrasenplatten ergänzen die bewährten GDM.DECA stone-Pflastersteine. Sie wurden speziell entwickelt, um individuelle Anforderungen für individuell gestaltete Terrassen zu erfüllen.
GDM.DECA light-Platten gibt es in drei Farbvarianten: Muschel-Kalk, Grau-Schwarz und Braun-Beige. Die naturbelassene Oberfläche verfügt über eine verschleißfeste Vorsatzschicht.



GDM.DECA light L/B/D: 60/40/5 cm nativo Grau-Schwarz nuanciert

- **nativo – R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- scharfkantig mit GDM.Kantenschutz
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren
- rutsch- und trittsicher

Mehr Informationen: GDM.DECA light

Platten für Terrassen und Dachterrassen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.CAMPA light

Terrassenplatte GDM.CAMPA light



GDM.CAMPA light 60/30/6 cm, nativo, Grau-Anthrazit nuanciert

GDM.CAMPA light eignet sich dazu, natürlich wirkende Oberflächen zu gestalten. Kennzeichnend sind eine geradlinige Kantenführung und sowie schlichte, naturbelassene Betonoberflächen.
Die preisgünstigen Platten ergänzen das Sortiment der GDM.CAMPA stone-Pflastersteine und sind in zwei Farbvarianten erhältlich.



GDM.CAMPA light 60/30/6 cm, nativo, Jura-Kalk nuanciert

- **nativo – R-Wert 13**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- scharfkantig mit GODELMANN-Kantenschutz
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren
- rutsch- und trittsicher

Mehr Informationen: GDM CAMPA light

Platten für Terrassen und Dachterrassen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

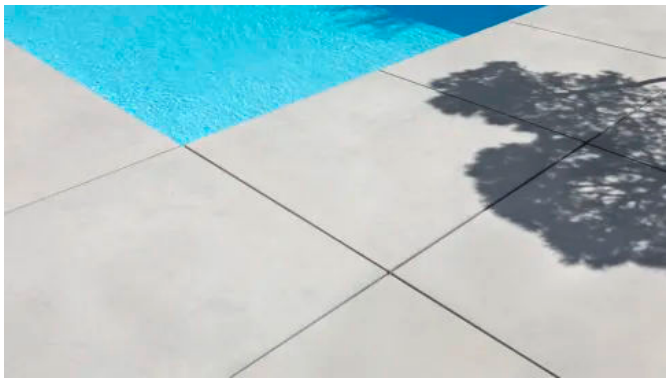
GDM.MASSIMO

Terrassenplatte GDM.MASSIMO



GDM.MASSIMO light 100/100 cm, visia, schalungsglatt Grau

GDM.MASSIMO Sichtbetonplatten in XXL Größe für Terrassen, Pools und exklusive Eingangsbereiche. Je nach Anforderung gibt es die Platten in schalungsglatter oder leicht aufgerauter Oberfläche. Platten mit etrusco Style weisen unregelmäßige Strukturen auf und lassen die Fläche lebhaft erscheinen.
Die Steine sind in drei Oberflächen und Oberflächen erhältlich, weitere Optionen gibt es auf Anfrage.



GDM.MASSIMO light 100/100 cm, visia, schalungsglatt Grau

- **visia – R-Wert 9**
  - schalungsglatte Oberfläche
  - mit fest angeformten Abstandhaltern
- **etrusco – R-Wert 9**
  - Hochleistungsbeton mit porösen Einschlüssen
  - ohne Abstandhalter
- **ruvido – R-Wert 11**
  - mikrofein aufgeraut Grau
  - ohne Abstandhalter
- handgefertigt, aus GDM.Hochleistungsbeton (Wolkenbildungen, Marmorierungen, Helligkeits- und Farbabweichungen können auftreten)

Mehr Informationen: GDM.MASSIMO

Platten für Terrassen und Dachterrassen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.MASSIMO plank

Terrassenplatte/-diele GDM.MASSIMO plank



GDM.MASSIMO plank L/B/H: 250/20/8 cm visia Beige Holzstruktur

GDM.MASSIMO plank-Betondielen zeichen sich durch ihre natürlich wirkende Holzoptik aus. Jede einzelne davon ist nach Herstellerangaben ein Unikat.
Die Betondielen eignen sich für Terrassen und Pooleinfassungen. Mit GDM.MASSIMO plank step-Steinen sind aus derselben Reihe auch Blockstufen erhältlich.
GDM.MASSIMO plank-Dielen wurden mit dem German Design Award sowie mit dem Reddot Design Award ausgezeichnet.



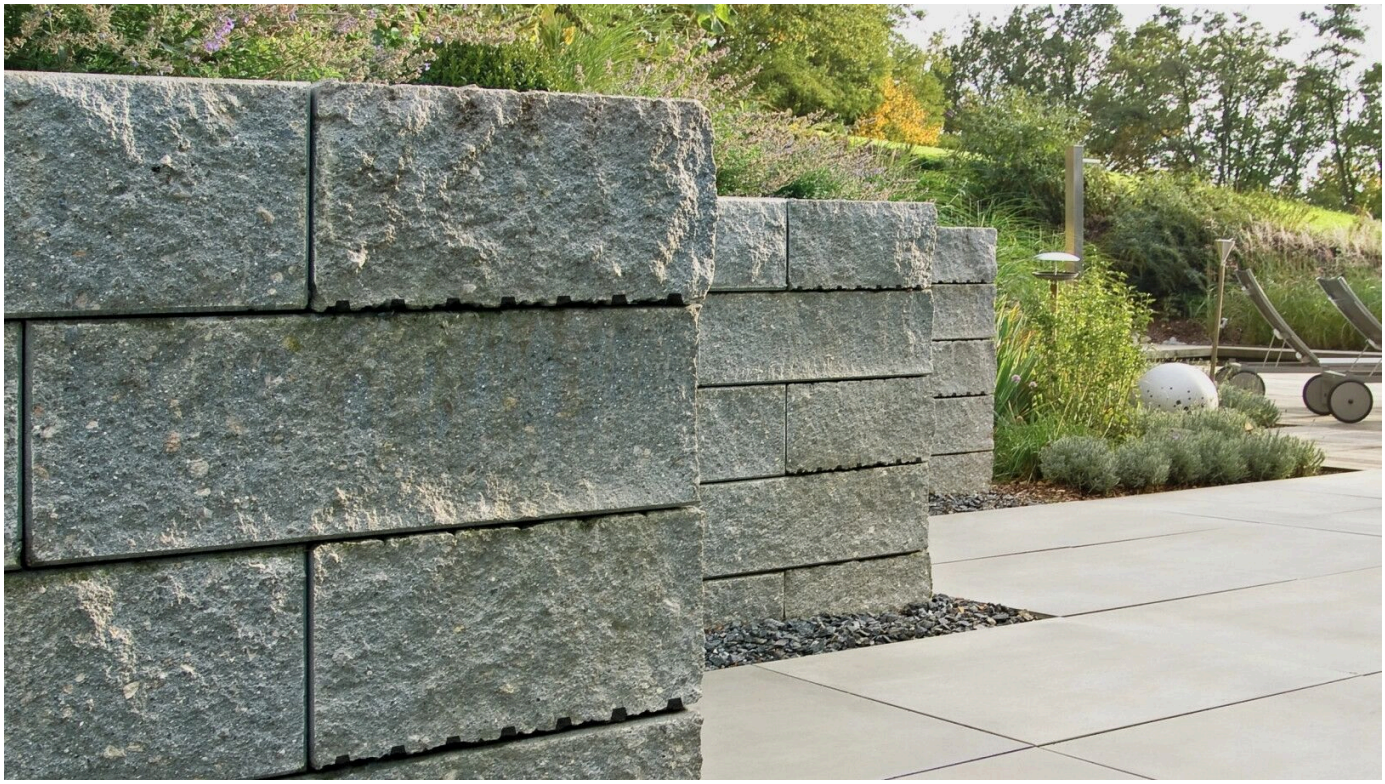
GDM.MASSIMO plank L/B/H: 250/20/8 cm visia Grau Holzstruktur

- **visia Sichtbeton mit Holzstruktur – R-Wert 13**
  - Oberfläche aus Hochleistungsbeton mit Holzstruktur
- scharfkantig
- ohne Abstandhalter
- rutsch- und trittsicher
- handgefertigt, aus GDM.Hochleistungsbeton

Mehr Informationen: GDM.MASSIMO plank

Mauern und Hangbefestigungen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN



GODELMANN-Steine für Mauern und Hangbefestigungen werden zum Abgrenzen und Einfrieden von Grundstücken sowie zum Abstützen von Hanglagen eingesetzt. Die Stützwandsysteme sind unkompliziert im Aufbau und in verschiedenen Oberflächen und Formaten erhältlich. Daneben bietet GODELMANN Steine für freistehende Mauern und Sichtschutzmauern an, die auf Betonfundamenten errichtet werden.

Mauern und Hangbefestigungen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.GRAN block

Stützwand GDM.GRAN block



GDM.GRAN block bruchrau, Grau

GDM.GRAN block ist ein großformatiges, massives Mauer- und Stützwandsystem mit bruchrauen Sichtflächen.
Der besondere Vorteil für den effektiven Aufbau liegt in der formschlüssigen Verbindung nach dem Nut- und Federprinzip. Die auftretenden horizontalen Kräfte werden sicher aufgenommen und in den Untergrund abgeleitet.



GDM.GRAN block bruchrau, Grau

- bruchraue Sichtfläche mit umlaufender Fase
- kraft- und formschlüssige Verbindung (Nut/Feder) als Trockenbauweise
- Abdecksteine oberseits gestrahlt (ferro) ohne Feder aber mit Nut
- gebrochene Sichtflächen (ein- oder zweiseitig)
- Einfacher Aufbau mittels Verlegezange und entsprechendem Hubgerät

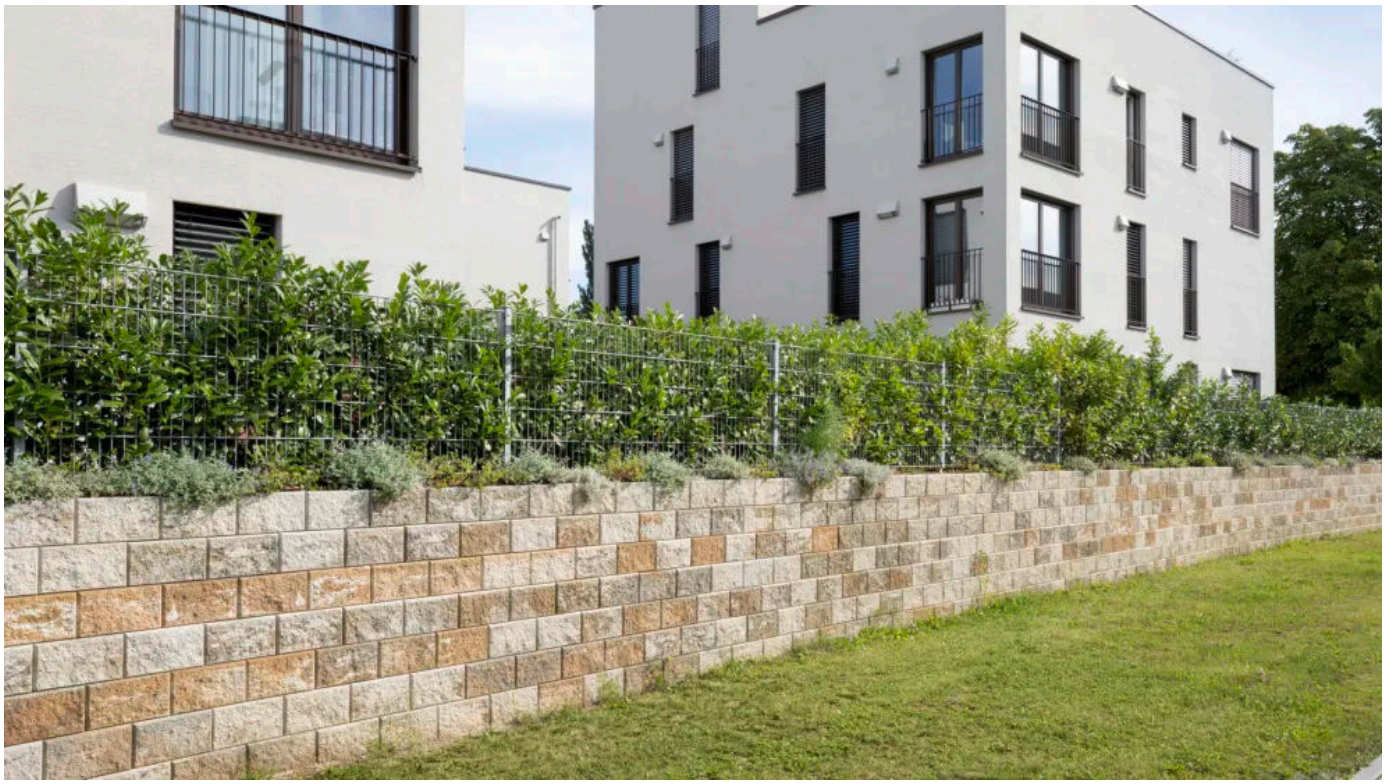
Mehr Informationen: GDM.GRAN block

Mauern und Hangbefestigungen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

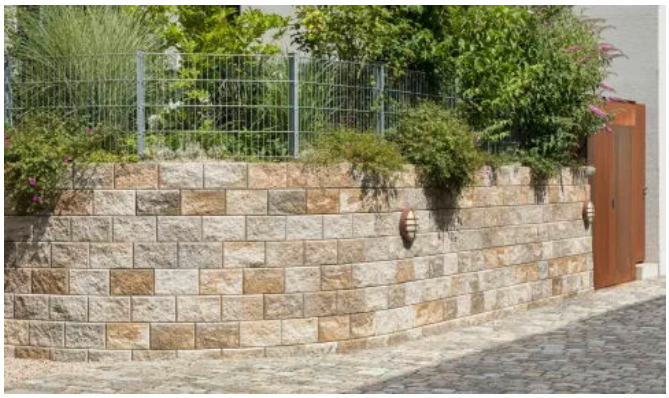
GDM.ALLAN block

Stützwand GDM.ALLAN block



GDM.ALLAN block 84° L/B/H: 33/30/20 cm Muschel-Kalk nuanciert

GDM.ALLAN block Steine ermöglichen einfaches Bauen. Sie lassen sich mörtelfrei verlegen und besitzen eine hohe Anpassungsfähigkeit. Die Einzelbausteine können ohne schwere Technik verlegt werden. Auch die Konstruktion von Schwergewichtsmauern ist möglich.
Die bruchrauen Sichtflächen und die dezente Farbgebung erinnern an Natursteine. GDM.ALLAN block-Steine sind in drei Nuancen erhältlich.



GDM.ALLAN block bruchrau, Muschel-Kalk nuanciert

- bruchraue Sichtfläche mit umlaufender Fase
- einseitg bruchrau
- weltweit patentiertes Hohlkammersystem mit Geogitter
- erdbebensicheres Stützwandsystem
- Anlauf 84°
- kraft- und formschlüssige Verbindung ohne Mörtel
- kein Betonfundament nötig
- hohe Anpassungsfähigkeit durch gerade oder radiale Verlegung
- Verlegung ohne schwere Baumaschinen
- ausgezeichnete Drainageeigenschaften

Mehr Informationen: GDM.ALLAN block

Mauern und Hangbefestigungen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.MAXI

Stützwand- und Mauersystem GDM.MAXI



GDM.MAXI L-wall 60/50/105 cm, bruchrau, Granit

GDM.MAXI ist die GODELMANN Lösung für Stützmauern, Hangabsicherungen und stilvolle Sichtmauern.
Die maschinengespaltenen GDM.MAXI bloc Quadersteine sind dank ihres hohen Eigengewichts und präziser Maßhaltigkeit als langlebige, stabile Mauern einfach zu verlegen.
GDM.MAXI L-wall sind L-Steine mit bruchrauer Sichtfläche, die als Stützelement für Erdmassen, Begrenzungen oder zur Gestaltung von Hochbeeten und Einfassungen für Stabilität und Stil sorgen.



GDM.MAXI block 120/40/40 cm, bruchrau, Granit, proClean 100

- **GDM.MAXI block bruchrau proClean 100**
  - bruchraue und hydrophobierte Sichtfläche (einseitig)
  - spaltraue Kantenausbildung
  - Ober- und Unterseite schalungsglatt
- **GDM.MAXI L-wall bruchrau**
  - gebrochene Sichtflächen mit umlaufender Fase
  - verstärkte, gerundete Winkelausführung verhindert die Ansammlung von Stauwasser
  - integriertes Schubsicherungssystem an der Fußunterseite und umlaufend, angeformte Abstandsscheiben

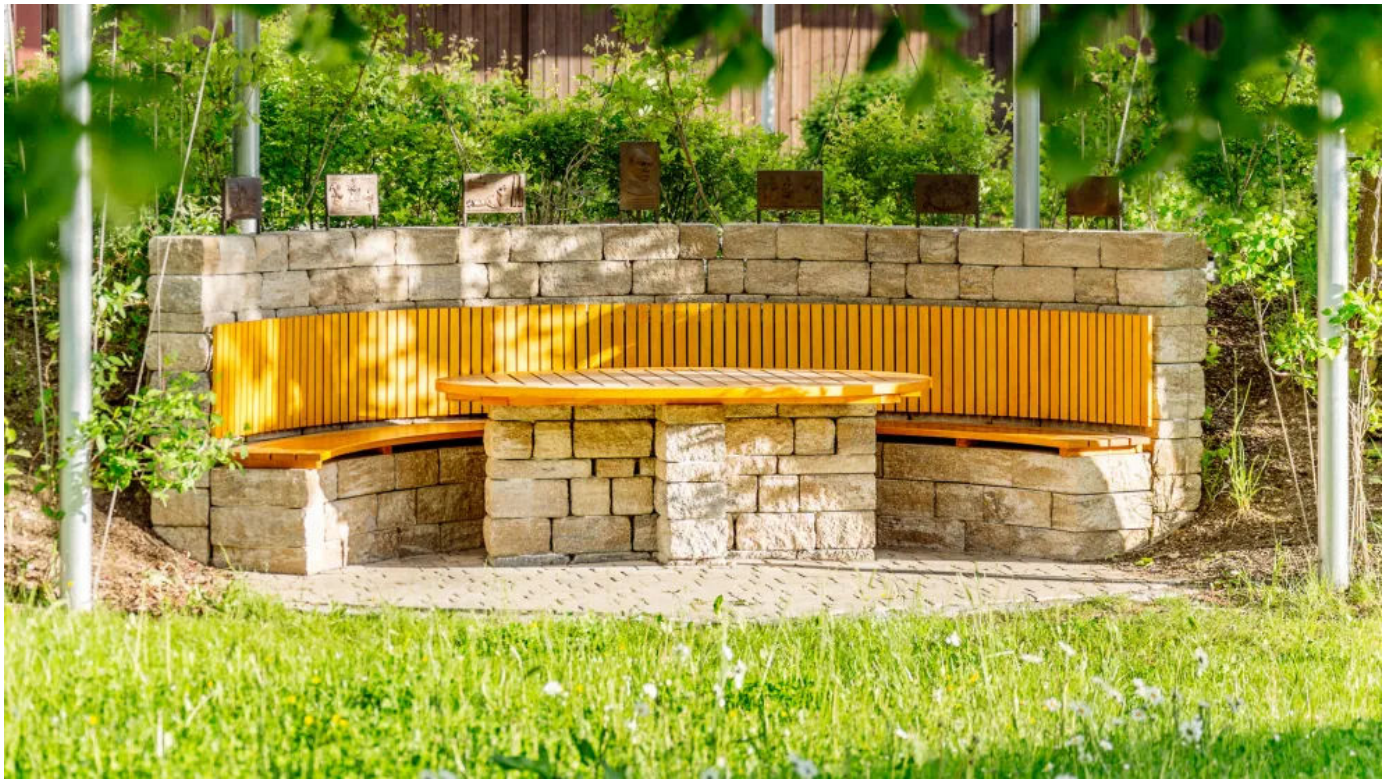
Mehr Informationen: GDM.MAXI L-WALL | GDM.MAXI block

Mauern und Hangbefestigungen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

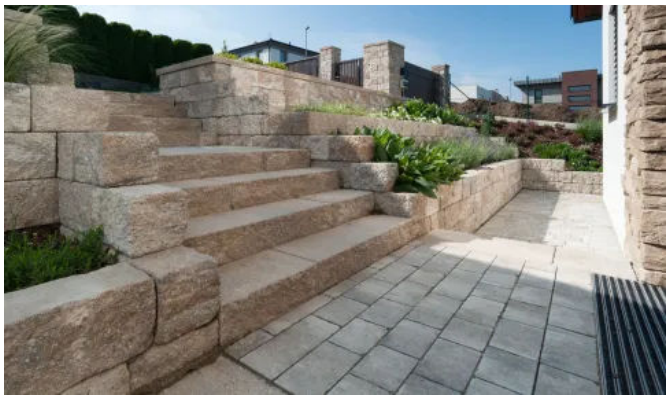
GDM.KLASSIK wall

Mauer und Sichtschutz GDM.KLASSIK wall



GDM. KLASSIK wall antikplus Sandstein-Beige nuanciert

GDM KLASSIK wall-Steine dienen zum Aufbau von Mauern, die als Stütz- und Einfassungselement, Sicht oder Lärmschutz eingesetzt werden können.
Kennzeichnend sind die bossierten Sichtflächen, die für eine authentische Optik sorgen.
Sechs verschiedene Farbtöne und Oberflächen sind wählbar. Sonderbrechungen sind auf Anfrage bis zu 96 x 72 cm (L x B) in allen angebotenen Materialdicken möglich.



GDM.KLASSIK wall Muschel-Kalk nuanciert

- **linear**
  - bruchraue Sichtflächen und scharfkantige Kantenausbildung
- **antikplus**
  - bruchraue Sichtflächen und gealterte (bossierte) Kantenausbildung
- 4-seitig bruchraue Sichtflächen – keine Anfangs- und Endsteine nötig
- Abdecksteine mit gestockter Oberfläche und Tropfnase
- **GDM.KLASSIK Abdeckstein**
  - Feuchtigkeit kann nicht ins Mauerwerk eindringen
  - sorgt für ein dauerhaft sauberes Erscheinungsbild

Mehr Informationen: GDM.KLASSIK wall

Mauern und Hangbefestigungen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

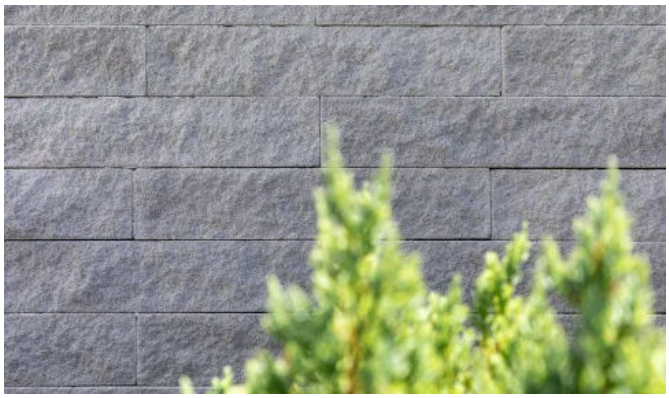
GDM.NOVO wall

Mauer und Sichtschutz GDM.NOVO wall



GDM.NOVO wall proActive 75/25/15 cm, linear, Sandstein, proClean 100

GDM.NOVO wall-Steine zeichnen sich durch ein filigranes Fugenbild aus. Durch die hohe Maßgenauigkeit der Steine ist eine Verlegung mit geringem Fugenmaß möglich. Der Aufbau ist schnell und unkompliziert.
Angeboten werden vier Farbtöne und Oberflächen. Sonderbrechungen sind auf Anfrage möglich.



GDM.NOVO wall proActive 75/25/15 cm, linear, Schiefer, proClean 100

- **linear proClean 100**
  - bruchraue Sichtflächen und scharfkantige Kantenausbildung
  - proClean 100: hydrophobiert
- bruchraue Vorder- und Rückseite
- mit Abstandhaltern
- Abdecksteine mit unbearbeiteter Oberseite, Tropfnase und fest angeformten Abstandhaltern beidseitig

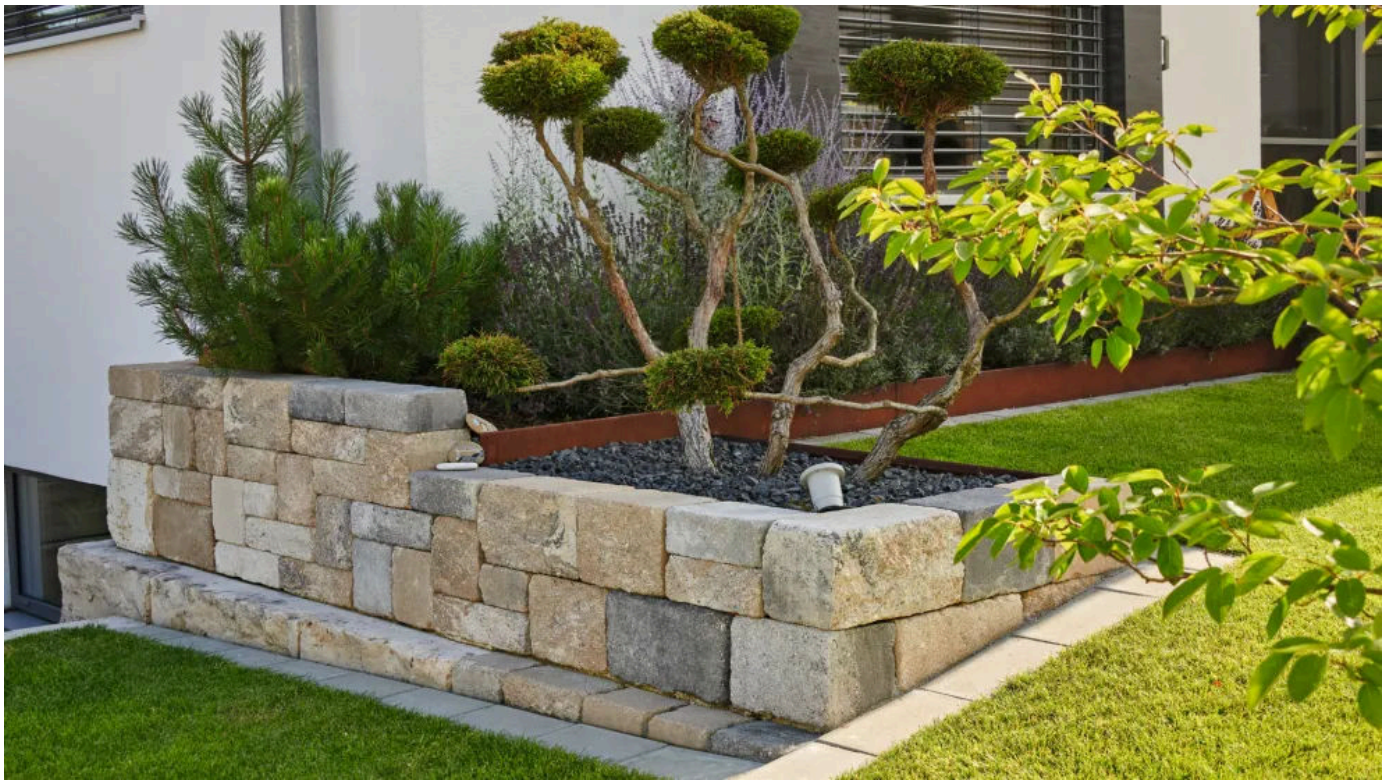
Mehr Informationen: GDM.NOVO wall

Mauern und Hangbefestigungen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.GARDA wall

Mauer und Sichtschutz GDM.GARDA wall



GDM.GARDA wall proAtive Set 20 und Set 10, antikplus, Sandstein nuanciert, proClean 100, Wechselmauerwerk

GDM.GARDA wall-Steinblöcke wirken durch ihre gebrochenen Kanten natürlich und rustikal.
Die Steine sind in Grau und Beige erhältlich. Ein lebendiges Erscheinungsbild entsteht, wenn die Mauersteine abwechselnd mit Vorder- und Rückseite zur Hauptansichtsseite gedreht eingebaut werden.



GDM.GARDA wall proAtive Set 20 und Set 10, antikplus, Sandstein nuanciert, proClean 100, Wechselmauerwerk

- **antikplus proClean 100**
  - bruchraue Sichtflächen
  - Kantenausbildung gealtert (bossiert)
  - proClean 100: hydrophobiert
- Set bestehend aus drei einzelnen Steinen
- keine Anfangssteine nötig
- schalungsglatte Flächen

Mehr Informationen: GDM.GARDA wall

Mauern und Hangbefestigungen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.DECA wall

Mauer und Sichtschutz GDM.DECA wall



GDM.DECA wall proActive Set 20 und Set 10, linear, Muschel-Kalk nuanciert, proClean 100

GDM.DECA wall-Mauersysteme ermöglichen, Gartenmauern mit ganz einfach zu planen und auzufbauen.
Es gibt die Steine mit Muschel-Kalk- sowie in Grau-Schwarz-Nuancierung mit drei verschiedenen Oberflächeneigenschaften. Ein werkseitiger Schnitt von Passstücken in Kleinmengen ist nach Absprache möglich.



GDM.DECA wall, proActive Set 20 und Set 10, antikplus, Muschel-Kalk nuanciert, proClean 100

- **linear proClean 100**
  - bruchraue Sichtflächen
  - Kantenausbildung scharfkantig
  - proClean 100: hydrophobiert
- **antikplus proClean 100**
  - bruchraue Sichtflächen
  - Kantenausbildung gealtert (bossiert)
  - proClean 100: hydrophobiert
- bruchraue Vorder- und Rückseite
- Abdecksteine mit gestockter Oberseite und Tropfnase

Mehr Informationen: GDM.DECA wall

Mauern und Hangbefestigungen

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

GDM.MOLINA wall

Mauer und Sichtschutz GDM.MOLINA wall



GDM.MOLINA wall, proActive Set 20 und Set 10, antikplus, Kalkstein hell, mittel und dunkel, proClean 100

GDM.MOLINA wall-Mauersysteme sind in drei leicht schattierten Kalksteintönen erhältlich, die natürlich ineinander übergehen. Die Steine können einzeln oder gemischt verlegt werden.
Durch die hohe Maßgenauigkeit der Steine ist eine Verlegung mit geringem Fugenmaß möglich. Abdecksteine gibt es mit unbearbeiteter Oberseite, beidseitger Tropfnase und angeformten Abstandhaltern.



GDM.MOLINA wall, proActive Set 20 und Set 10, antikplus, Kalkstein hell, mittel und dunkel, proClean 100, Wechselmauerwerk

- **antikplus proClean 100**
  - bruchraue Sichtflächen
  - Kantenausbildung gealtert (bossiert)
  - proClean 100: hydrophobiert
- bruchraue Vorder- und Rückseite
- Abdecksteine mit unbearbeiteter Oberseite, Tropfnase und fest angeformten Abstandhaltern beidseitig

Mehr Informationen: GDM.MOLINA wall

Pflastersysteme zur Speicherung und Verdunstung von Regenwasser

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN



Begrünbare, Versickerungs- und verdunstungsfähige Pflastersysteme ermöglichen einen Beitrag zur Klimaresilienz in Städten und Kommunen. Anders als begrünbare Rasenliner oder Fugensteine, ermöglicht der dreischichtige Aufbau des GDM.KLIMASTEINs eine Flächenbefestigung, die Niederschlagswasser aufnimmt, versickert, speichert und kontinuierlich verdunstet. Das entlastet die Entwässerung und lässt Verdunstungskühlung entstehen.

Pflastersysteme zur Speicherung und Verdunstung von Regenwasser

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

Verdunstungsaktive Sickerpflaster

Dreischichtiges Pflastersystem GODELMANN Klimastein aBG zur Aufnahme, Speicherung und Verdunstung von Niederschlagswasser

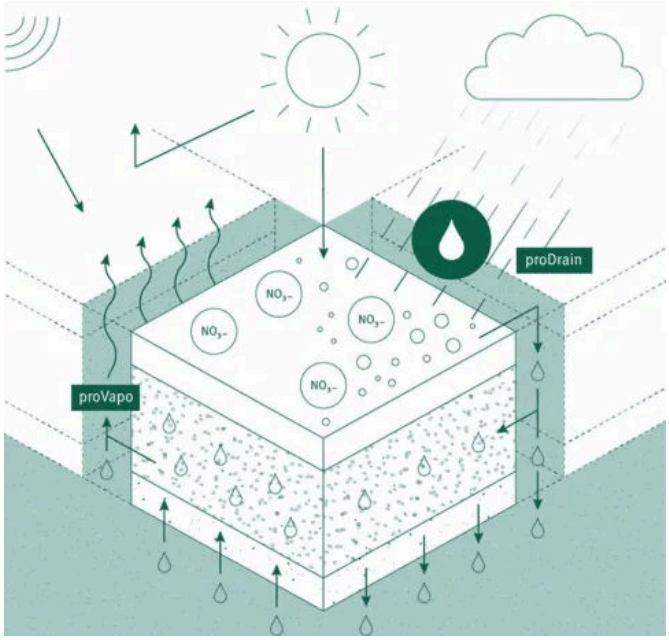


Bürgerzentrum Niederwerrn

Der GDM.KLIMASTEIN verleiht befestigten Flächen wassersensible Eigenschaften für ein besseres Stadtklima.
Je nach Flächenaufbau und Ausführung kann Niederschlagswasser über die Fläche versickern, im Aufbau zwischengespeichert und zeitverzögert durch Verdunstung wieder abgegeben werden. Dies kann die Entwässerung bei Niederschlag entlasten und die Oberflächentemperatur bei Sonneneinstrahlung beeinflussen.

Pflastersysteme zur Speicherung und Verdunstung von Regenwasser

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN



GDM.Klimasteine erzielen dank ihres dreischichtigen Aufbaus deutlich höhere Verdunstungsraten als herkömmliche Systeme.

Dreischicht-System des Klimasteins

- **Katalysator-Schicht:** Die Sichtfläche reflektiert Wärmeeinstrahlung, reduziert Lärmemissionen und neutralisiert Luftschadstoffe. Die Feuchtigkeit gelangt über die Fugen in die Speicher-Schicht und in das Erdreich.
- **Speicher-Schicht:** Der Kernbereich kann große Mengen Feuchtigkeit aufnehmen und wieder abgeben. So erzielen Pflasterflächen eine ähnlich hohe Verdunstungsrate wie eine Wiese.
- **Kapillar-Schicht:** Die Unterschicht ist weniger durchlässig, mehr Feuchtigkeit wird gespeichert und zusätzlich vom Erdreich aufgenommen. Dies führt zu einer erhöhten Verdunstung.



GDM.Klimasteine bilden ein vollständig kreislauffähiges System nach dem Cradle to Cradle-Prinzip.

GDM.Klimastein aBG Nr. Z-84.1-36

- **ferro soft:** mikrofein gestrahlt mit minimal angerauten Natursteinkörnungen
- TÜV zertifizierte, CO2 neutrale Produktion
- Cradle to Cradle Gold-Zertifikat
- Produkt- und Umweltdeklaration (EPD)
- scharfkantig
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren
- rutsch- und trittsicher

- **proActive Eigenschaften des GDM.KLIMASTEINs**
  - proDrain: Dezentrale Flächenversickerung hält die natürliche Wasserbilanz vor Ort weitestgehend intakt und entlastet das Kanalnetz.
  - proWater: Das Fugenmaterial filtert Schadstoffe aus dem Niederschlagswasser von Verkehrsflächen: Grundwasserschutz.
  - proVapo: Verdunstungsaktivität verbessert das Stadtklima: höhere Luftfeuchtigkeit und mehr Abkühlung.
  - proReflect: Die Oberfläche reflektiert die Wärme der Sonneneinstrahlung und schützt gegen Aufheizung.
  - proSilence: Bestimmte Formate, die Fugenbreite und Oberflächenstruktur, sowie das Verlegemuster garantieren einen besonders leisen Pflasterbelag.



proDrain: versickerungsfähig



proWater: wasserbehandelnd



proVapo: verdunstungsaktiv



proReflect: Überhitzungsschutz



proSilence: Lärmschutz

Mehr Informationen: GDM.Klimastein - ökologisches Flächensystem

Pflastersysteme zur Speicherung und Verdunstung von Regenwasser

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

Wasserbehandelnde Sickerpflaster

Sickerfähiges Flächensystem GDM.GEO aBG



GDM.GEO aBG-84.1–27 proActive, nativo, Grau, proWater

Das ökologisch wirksame Steinsystem GDM.GEO aBG Nr. Z-84.1-27 mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung bietet die ideale Grundlage für zahlreiche Bauaufgaben in sickerfähiger Pflasterbauweise.
Der Zusatz protect steht für haufwerksporige Betonpflastersteine mit zusätzlichem Schadstoff-Filter. Erhältlich in den Farben Grau und Anthrazit.



GDM.GEO aBG-84.1–27 proActive, nativo, Grau, proWater

GDM.GEO aBG Nr. Z-84.1-27

- **nativo – R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- mit Mikrofase
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren
- rutsch- und trittsicher

proActive Eigenschaften des GDM.GEO Pflastersystems

- proDrain: 100 % versickerungsfähiger Flächenanteil, regenerierbares System, Abflussbeiwert ψm = 0
- proWater: Grundwasserschutz durch Niederschlagswasserbehandlung
- proVapo: Erhöhte Verdunstung
- proPower 4: Verbundsystem im 4,0 cm Raster

Pflastersysteme zur Speicherung und Verdunstung von Regenwasser

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN



proDrain: versickerungsfähig



proWater: wasserbehandelnd



proVapo: verdunstungsaktiv



proPowerproPower 4: Verbundsystem

Mehr Informationen: GDM.GEO aBG Nr. Z-84.1-27 - ökologisches Flächensystem

Sickerfähiges Flächensystem GDM.DRAIN aBG



GDM.DRAIN aBG Nr. Z-84.1-9

GDM.DRAIN Pflastersteine leiten das aufkommende Regenwasser über die Fuge sowie über integrierte horizontale und vertikale Kanäle ab.
GDM.DRAIN aBG Nr. Z-84.1-9-Pflastersteine sind attraktive Gestaltungspflastersteine, denen man wegen des schmalen Fugenbildes seine Öko-Funktion nicht ansieht. Sie sind in acht Farben und Oberflächen erhältlich.

Pflastersysteme zur Speicherung und Verdunstung von Regenwasser

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN



GDM.DRAIN aBG Nr. Z-84.1-9 proActive, nativo, Grau, proDrain mit Parkstreifen

- Entwässerung über horizontales und vertikales Kammersystem

GDM.DRAIN aBG Nr. Z-84.1-9

- **nativo – R-Wert 13 | USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- **antikplus – R-Wert 13 | USRV-Wert 60**
  - gealterte Oberfläche mit bossierter Vorsatzschicht und bossierten Steinkanten
- **ferro – R-Wert 13 | USRV-Wert 65**
  - edelstahlkugelgestrahlte Oberfläche mit angerautem Edelsplittvorsatz
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren
- Fugenbreite 7 mm, mit Gutachten zur spezifischen Versickerungsleistung
- wasserbehandelnde Bauweise nach aBG möglich (aBG Nr. Z-84.1-9)

proActive Eigenschaften des GDM-DRAIN Pflastersystems

- proDrain: 5,8 – 7,6 % versickerungsfähiger Flächenanteil (formatabhängig), Abflussbeiwert $\psi m = 0,25$
- proWater: Grundwasserschutz durch Niederschlagswasserbehandlung



proDrain: versickerungsfähig



proWater: wasserbehandelnd

Mehr Informationen: DRAIN stone aBG Nr. Z-84.1-9 - ökologisches Flächensystem

Pflastersysteme zur Speicherung und Verdunstung von Regenwasser

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

Begrünbare Vegetationspflaster

Rasenliner GDM.SCADA liner



GDM.SCADA liner proActive, 40x40x12 cm, nativo, Grau, proDrain, proPower 4

GDM.SCADA liner-Steine setzen Flächengeometrien rund um das Gebäude. Die Fugen können je nach Anforderung mit Rasen begrünt oder mit Basaltsplitt ausgeführt werden.
GDM.SCADA-Rasenliner gibt es in Grau mit naturbelassener Oberfläche und in zwei Formaten. Sonderformate mit einer 42 mm-Fuge und einer 35 mm-Fuge sind möglich.



GDM.SCADA liner proActive, 40x40x12 cm, nativo, Grau, proDrain, proPower 4

GDM.SCADA liner

- **nativo – R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- begrünbar
- rutsch- und trittsicher

proActive Eigenschaften des GDM.SCADA liner Rasenliners

- proDrain: 20 – 52 % versickerungsfähiger und begrünbarer Flächenanteil (formatabhängig), Abflussbeiwert Ψm = 0,15
- proPower 4: Verbundsystem im 4,0 cm Raster
- proPower 5: Verbundsystem im 5,0 cm Raster

Pflastersysteme zur Speicherung und Verdunstung von Regenwasser

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

Mehr Informationen: GDM.SCADA liner - Rasenliner

Rasenornament GDM.SCADA ornament



GDM:SCADA ornament

GDM.SCADA ornament-Pflastersteine können mit Splitt oder einer Mischung aus Humus, Sand und Splitt gefüllt werden, um die Ornamente mit Rasen oder Kräutern zu begrünen. Somit bleibt die Oberfläche zu 30% unversiegelt.
GDM:SCADA-Ornamente mit Maßen von 30 cm x 30 cm x 12 cm eignen sich für versickerungsfähige Parkplätze und Feuerwehrzufahrten und sind für Achslasten bis 10 t ausgelegt.



GDM:SCADA ornament

GDM.SCADA ornament

- **nativo – R-Wert 13 | USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- begrünbar
- rutsch- und trittsicher

proActive Eigenschaften des GDM.Lunix ornament Rasenornaments

- proDrain: 57 % versickerungsfähiger und begrünbarer Flächenanteil, Abflussbeiwert Ψm = 0,15

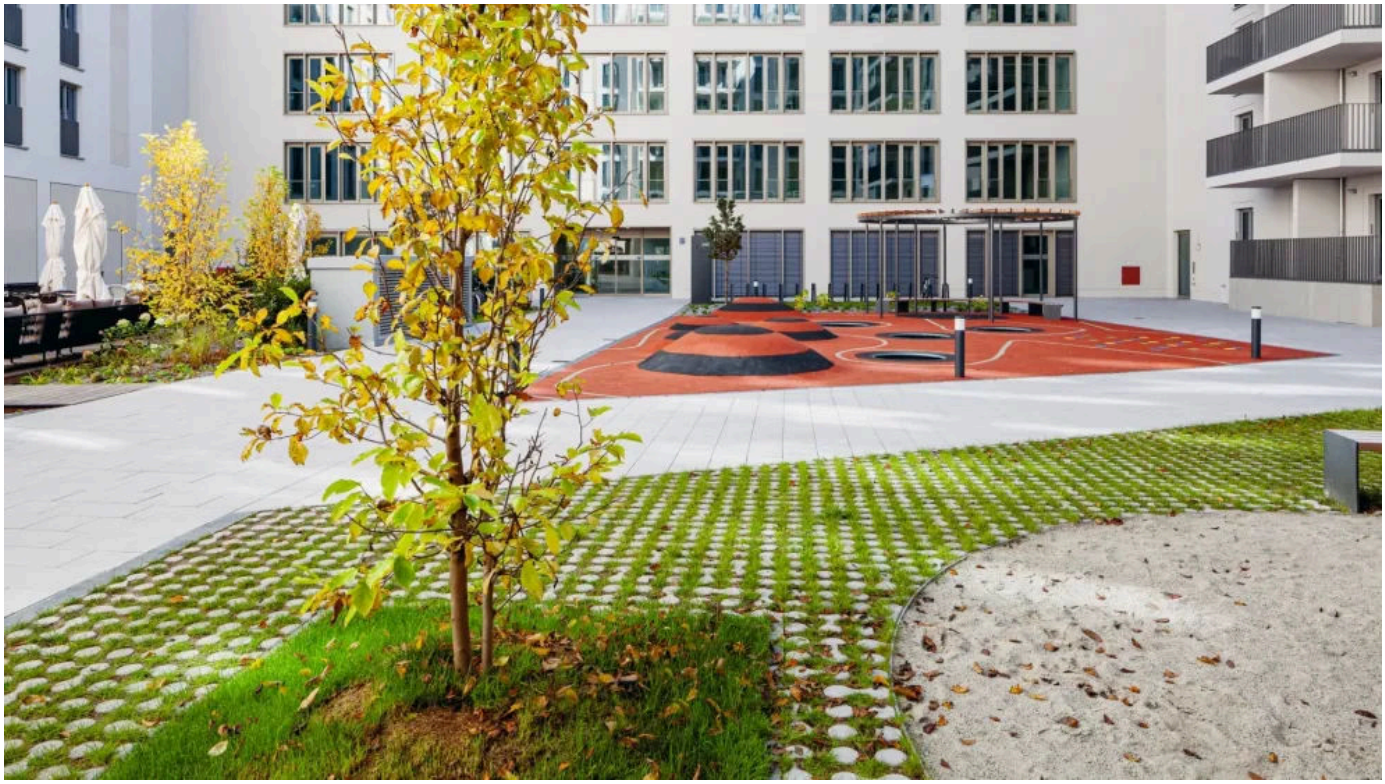
Pflastersysteme zur Speicherung und Verdunstung von Regenwasser

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

– proPower 5: Verbundsystem im 5,0 cm Raster

Mehr Informationen: GDM.SCADA ornament - Rasenornament

Rasenornament GDM.LUNIX ornament



GDM.LUNIX ornament nativo, Grau

GDM.LUNIX ornament–Steine wurden von dem renommierten Design-Ateliers Oï entworfen. Sie sind in Grau mit naturbelassener Oberfläche erhältlich. GDM.LUNIX ornament–Steine sind maschinell verlegbar. Eine hohe gestalterische Freiheit entsteht beim Verlegen durch frei platzierbare Füllsteine.



GDM.LUNIX ornament nativo, Grau

GDM.LUNIX ornament

– **nativo – R-Wert 13 I USRV-Wert 60**
  – naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
– ohne Abstandhalter
– begrünbar
– rutsch- und trittsicher
– Design von Atelier Oï .

proActive Eigenschaften des GDM.Lunix ornament Rasenornaments

– proDrain: 57 % versickerungsfähiger und begrünbarer Flächenanteil, Abflussbeiwert Ψm = 0,15

Pflastersysteme zur Speicherung und Verdunstung von Regenwasser

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

Mehr Informationen: GDM.LUNIX ornament - Rasenornament

Rasenliner GDM.NUEVA liner



GDM.NUEVA liner proActive, 30x20x8 cm, ferro, Anthrazit-Uni, proDrain

GDM.NUEVA liner-Rasenliner sind passend zu GDM.NUEVA stone-Pflastersteinen erhältlich. Die Fugen können je nach Anforderung mit Rasen begrünt oder mit Basaltsplitt ausgeführt werden.
GDM.NUEVA liner-Rasenliner gibt es in Grau und Anthrazit mit edelstahlkugelgestrahlter Oberfläche. Sonderformate mit einer 30 mm-Fuge sind möglich.



GDM.NUEVA liner proActive, 30x20x8 cm, ferro, Anthrazit-Uni, proDrain mit Basalt-Split und GDM.NUEVA stone, 30x20x8 cm, ferro, Grau-Uni

GDM.NUEVA liner

- ferro – R-Wert 13 | USRV-Wert 65
  - edelstahlkugelgestrahlte Oberfläche mit angerautem Edelsplittvorsatz
- **nativo – R-Wert 13 | USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern/Verbundstabilisatoren
- begrünbar
- rutsch- und trittsicher

proActive Eigenschaften des GDM.NUEVA Rasenliners

- proDrain: 15 % versickerungsfähiger und begrünbarer Flächenanteil, (formatabhängig), Abflussbeiwert $\Psi m = 0,15$

Pflastersysteme zur Speicherung und Verdunstung von Regenwasser

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

Mehr Informationen: GDM.NUEVA liner - Rasenliner

Versickerungsfähiges Pflaster

GDM.SCENIC collection



GDM.SCENIC collection

Die GDM.SCENIC Kollektion widmet sich der der Stadtplanung von morgen. Mehr als 100 Einzelsteinformate und über 30 Mehrsteinsysteme in unterschiedlichen Stein-Geometrien, -Dicken und Belastungsklassen erfüllen nahezu jede Anforderung und lassen sich um Stufen und individuelle Sonderbauteile ergänzen.



GDM.SCENIC collection

- **vielfältig** mit über 100 Einzelsteinformaten, 30 Mehrsteinsystemen und 63 kuratierten Oberflächen und Farben
- **Sonderformate** wie Rasenliner und Polygonalplatten
- **proAktive** Eigenschaften zusätzlich wählbar
- **kraftschlüssig**e Verbundwirkung
- **belastungsgerecht**e Dicken von 6,5 cm bis zu 20,0 cm

Mehr Informationen: GDM.SCENIC collection

Pflastersysteme zur Speicherung und Verdunstung von Regenwasser

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

Weitere Informationen

Cradle to Cradle

Um den Bedarf an Primärrohstoffen zu reduzieren, ersetzt GODELMANN seit 1981 Naturrohstoffe durch Recycling-Splitt und -Sand. Hierfür bereitet GODELMANN produktionsbedingte Betonabfälle selbst auf und nutzt das sortenreine Recyclingmaterial für die Herstellung des Kernbetons. Der zugeführte Anteil bei vielen Produkten liegt standardmäßig bei ca. 5 %.

Das Godelmann-Produktsortiment wurde anhand eines umfassenden Kriterienkatalogs durch den autorisierten Bewertungspartner EPEA Internationale Umweltforschung erfolgreich zertifiziert mit dem Cradle to Cradle Zertifikat Silber.
Weitere Information: www.godelmann.de



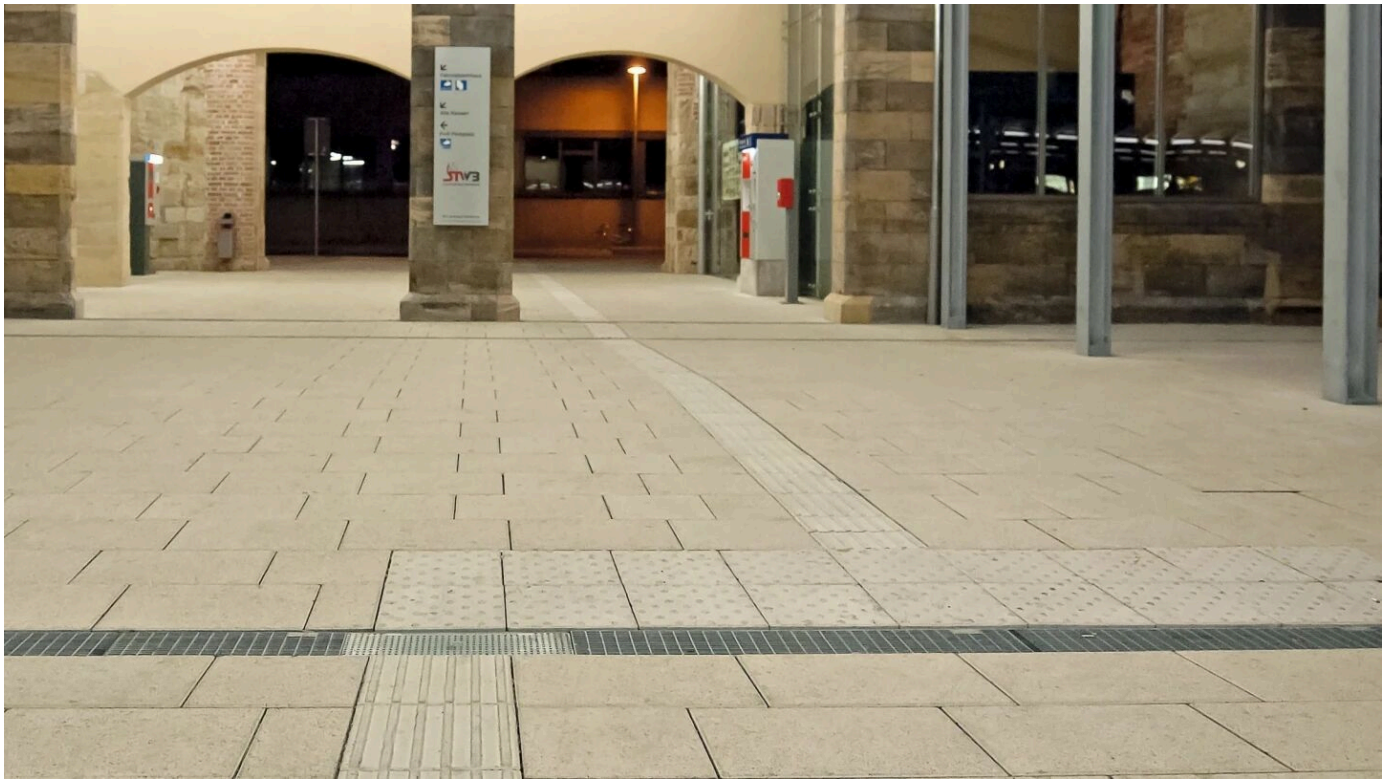
Cradle to Cradle Certified® Silver für GODELMANN Produkte

Objektplanung

Klimawandel, Starkregen und Hitze stellen neue Anforderungen an urbane Räume, die durch versiegelte Flächen verschärft werden. GODELMANN zeigt beispielhafte Schwammstadt-Varianten und Lösungen für die Flächenversiegelung in sich veränderten Stadtstrukturen.
Multifunktionale Systeme für die Schwammstadt (PDF)
GODELMANN Schwammstadt Varianten

Barrierefreie Flächenbefestigungen und Leitsysteme

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN



Mit taktilen Leitsystemen, kontrastreichen Bodenindikatoren, Markierungsplatten und Bordsteinsystemen unterstützt GODELMANN die normgerechte und inklusive Gestaltung von Flächenbefestigungen in Fußgängerzonen, auf Bahnhöfen, an Haltestellen sowie auf öffentlichen Plätzen. Oberflächen mit erhabener Rippen-, Noppen- oder Trapezprofilierung sowie spezielle Übergangs- und Kennzeichnungselemente tragen zu einer uneingeschränkten Nutzbarkeit urbaner Infrastruktur bei.

Barrierefreie Leitsysteme

GDM.Tatktile Leitsysteme



Taktile Leitsysteme sorgen für Barrierefreiheit im öffentlichen Raum.



GDM.RIPPENPLATTE Trapezprofil

GDM.TAKTILE LEITSYSTEME erfüllen die DIN 32984 - Bodenindikatoren im öffentlichen Raum. Durch sie wird der öffentliche Raum für blinde und sehbehinderte Menschen zugänglich.
Die Bodenindikatoren mit erhabenen Rippen-, Noppen- und Trapezprofil sind kontrastreich wahrnehmbar und mittels Blindenlangstock ertastbar. Der öffentliche Raum wird damit für blinde und sehbehinderte Menschen zugänglich.

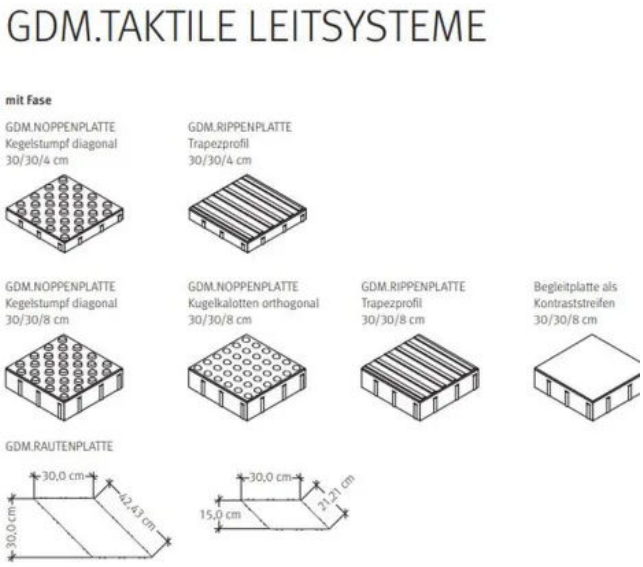
Barrierefreie Flächenbefestigungen und Leitsysteme

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

Eigenschaften GDM.TAKTILE LEITSYSTEME

- **nativo – R-Wert 13 | USRV-Wert 6**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- **proClean 100 – R-Wert 13**
  - naturbelassene Oberfläche mit Hydrophobierung, lässt Schmutz nicht in das Betongefüge eindringen
- **proClean 900 – R-Wert 11**
  - naturbelassene Oberfläche mit dauerhafter 4-lagiger Beschichtung und farbveredelter Oberfläche
  - Übergangsstein mit taktil erfassbarem Rippen-/Noppenprofil
  - einfache Verlegung durch verdeckt angeformte Abstandhalter
  - Leuchtdichtekontrast: nativo Anthrazit/Weiß-Beton: 0,85 ausreichend gemäß DIN 32984

Mehr Informationen: Taktile Leitsysteme



GDM.TAKTILE LEITSYSTEME

GDM.SYMBOLPLATTE



Rollstuhlgerechter Parkplatz im öffentlichen Verkehrsraum



Die GDM.SYMBOLPLATTE kennzeichnet die rollstuhlgerechte Parkfläche.

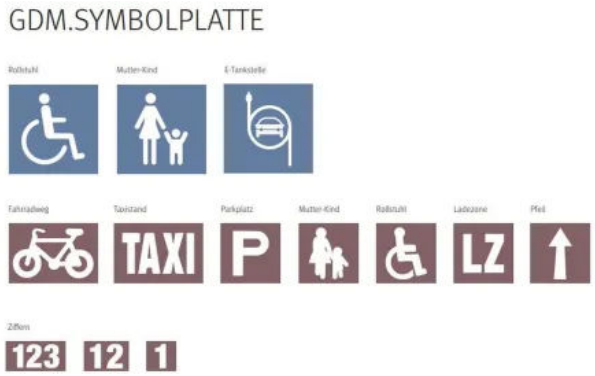
GDM.SYMBOLPLATTEN eignen sich zur Kennzeichnung rollstuhlgerechter Parkflächen im öffentlichen Raum und sind in verschiedenen Abmessungen, darunter 60x60x8 cm, und Farben Blau, Anthrazit und Rot erhältlich.

Barrierefreie Flächenbefestigungen und Leitsysteme

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

Eigenschaften GDM.Symbolplatte

- **nativo – R-Wert 13 | USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- mit verdeckt angeformten Abstandhaltern
- Piktogramm aus reflektierendem weißen Kunststoff
- mit Fase
- **fino – R-Wert 10**
  - geschliffene Oberfläche
- auch in finerro möglich
- Die Zahlen, Buchstaben und Symbole sind unauslöslich eingearbeit und bleiben dauerhaft sichtbar
- scharfkantig



GDM.SYMBOLPLATTE - Ausführungsoptionen

Mehr Informationen: Symbolplatten

Verkehrsleitsysteme

GDM.BORDSTEINE



GDM.BORDSTEINE für ein sicheres Begehen und Begrenzen

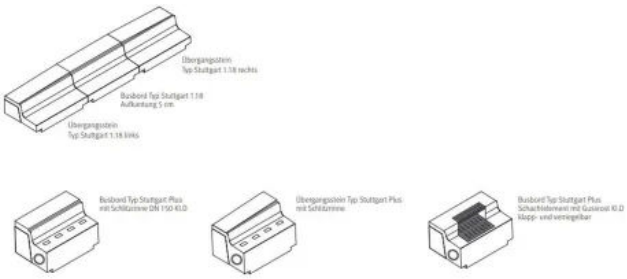


GDM.BUSBORDE sind speziell auf Niederflurbusse ausgelegt

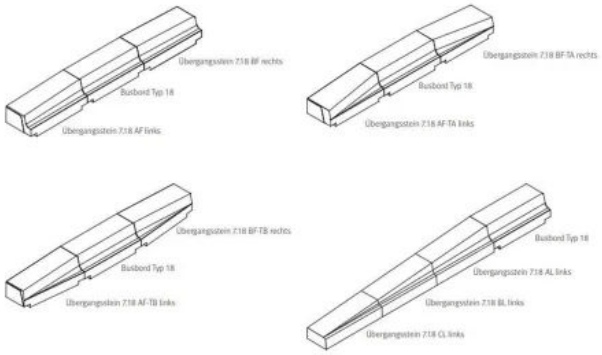
Verkehrsleitsysteme für öffentliche Bereiche sorgen für einfaches Befahren und sicheres Begehen von Begrenzungen an Grünflächen, Pflasterbereichen und Verkehrswegen. GDM.BORDSTEINE umfassen Normal-, Absenk- und Radiensteine, Hoch- und Tiefborde.
Der GDM.BUSBORD ist ausgelegt für den Betrieb von Niederflurbussen und optimales Ein- und Aussteigen an Haltestellen des ÖPNV. Seine besondere Form erreicht einen minimalen Seitenabstand und eine optimale Höhendifferenz im Einstiegsbereich.

Barrierefreie Flächenbefestigungen und Leitsysteme

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN



GDM.BUSBORD

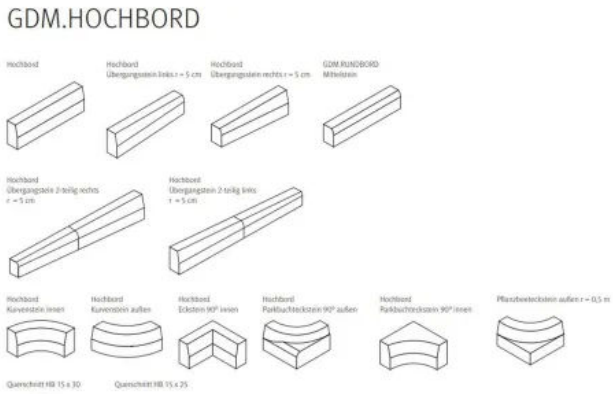


GDM.BUSBORD

Eigenschaften GDM.BORDSTEINE

- **nativo – R-Wert 13 | USRV-Wert 60**
  - naturbelassene Oberfläche mit hochwertiger verschleißfester Vorsatzschicht
- Kurvensteine Höhe 25 cm sind mit Hochborden Höhe 30 cm problemlos kombinierbar

Weitere Informationen: Bord- und Rinnensteine



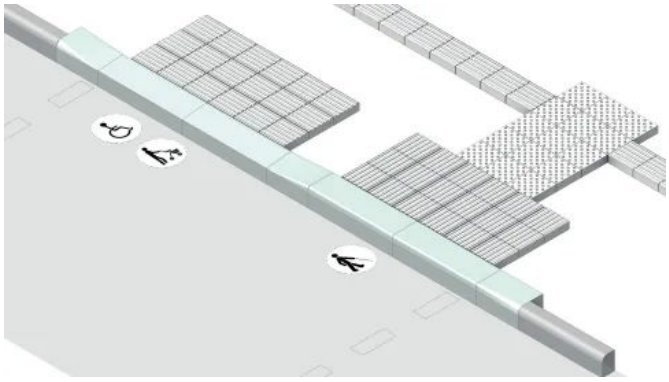
GDM.HOCHBORD

Weitere Informationen

Objektplanung



GDM.TAKTILE LEITSYSTEME für Bushaltebereiche und barrierefreie Querungsstellen



Beispiel für eine gesicherte Überquerungsstelle mit Bodenindikatoren nach DIN 32984

Barrierefreie Flächenbefestigungen und taktile Leitsysteme sind zentrale Elemente der Verkehrsraumgestaltung. Sie ermöglichen die sichere Orientierung von blinden und sehbehinderten Menschen und eine barrierefreie Wegeführung gemäß den Anforderungen moderner Stadt- und Freiraumplanung.

Weitere Informationen:
Baukasten für Bushaltestellenbereiche und barrierefreie Querungsstellen (PDF)

Barrierefreie Flächenbefestigungen und Leitsysteme

Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

Technische Informationen Leitsysteme (PDF)

Cradle to Cradle

Um den Bedarf an Primärrohstoffen zu reduzieren, ersetzt GODELMANN seit 1981 Naturrohstoffe durch Recycling-Splitt und -Sand. Hierfür bereitet GODELMANN produktionsbedingte Betonabfälle selbst auf und nutzt das sortenreine Recyclingmaterial für die Herstellung des Kernbetons. Der zugeführte Anteil bei vielen Produkten liegt standardmäßig bei ca. 5 %.

Das Godelmann-Produktsortiment wurde anhand eines umfassenden Kriterienkatalogs durch den autorisierten Bewertungspartner EPEA Internationale Umweltforschung erfolgreich zertifiziert mit dem Cradle to Cradle Zertifikat Silber.
Weitere Information: www.godelmann.de



Cradle to Cradle Certified® Silver für GODELMANN Produkte