

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. Mit dem GDM.KLIMASTEIN steht ein Pflasterstein zur Verfügung, der zur Verbesserung des Stadtklimas beiträgt.

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 -sandsteinen mit UV-beständigen Eisenoxidfarben
- Hohe Betongüte durch hochfeste Quarz-, Granit- oder Basaltzuschläge
- Frost-/Tausalz Widerstand 10-fach höher als nach Norm: $\leq 100 \text{ g/m}^2$ (Norm: $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$)

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
- proReflect: Sonnenlicht reflektierende Oberfläche zum Schutz vor Aufheizung
- proVapo: Verdunstungsaktivität zur Verbesserung des Stadtklimas
- ProPower: Verbundsystem für belastbare bis hochbelastbare Pflasterflächen
- proSilence: Abgestimmte Formate, Fugen, Oberflächen und Verlegemuster für leise Pflasterbeläge

Produktverantwortung

GODELMANN wurde 2022 mit dem Kreislaufwirtschafts-Zertifikat Cradle to Cradle Certified® Gold ausgezeichnet.

Nicht verkaufsfähige Produkte sowie kostenfrei zurückgenommenes Altpflaster werden zu 100% in der speziell entwickelten Recyclinglinie aufbereitet.

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- & Mauer Systeme 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 Fasse
- 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

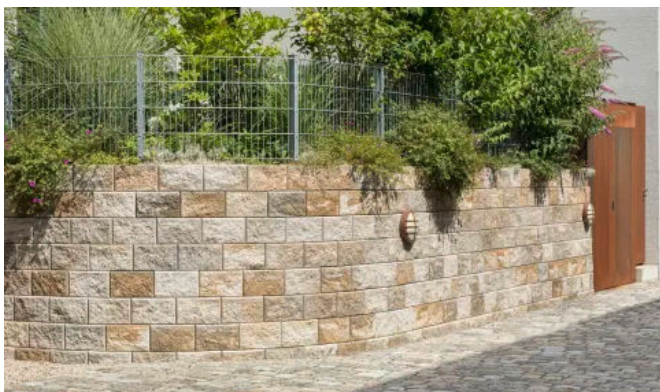
Stützwand GDM.ALLAN block



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 Fasse
- einseitig 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
- bruchraue und hydrophobierte Sichtfläche (einseitig) und spaltraue Kantenausbildung

- Kopfseiten schalungsglatt
- Sichtflächen einseitig bruchrau
- Kopfseiten einseitig bruchrau

Mauern und Hangbefestigungen

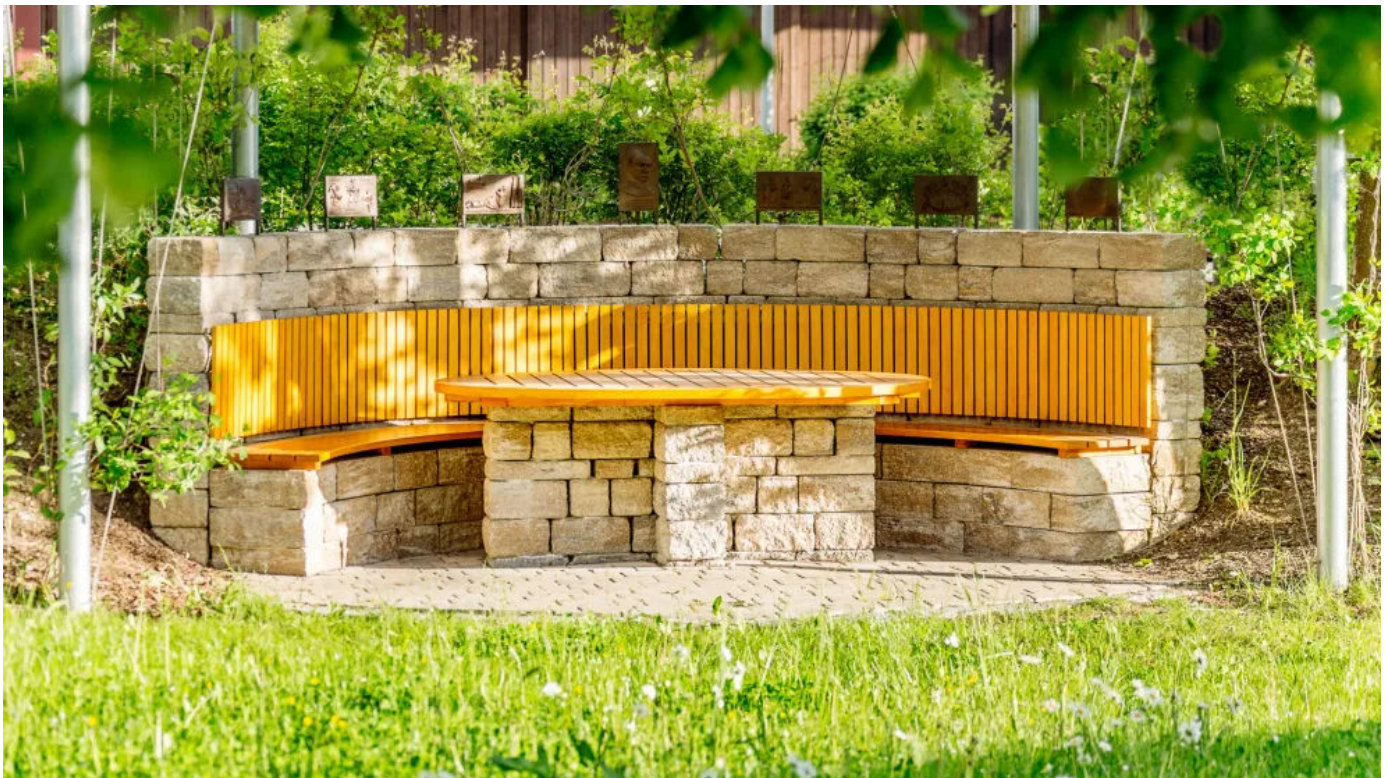
Aus der Serie GDM Flächen- & Mauersysteme aus Beton von GODELMANN

- Sichtflächen einseitig bruchrau
- Ober- und Unterseite schalungsglatt

Mehr Informationen: [GDM.MAXI L-WALL](#) | [GDM.MAXI block](#)

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.

Mauern und Hangbefestigungen

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



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](#)

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.

Mauern und Hangbefestigungen

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



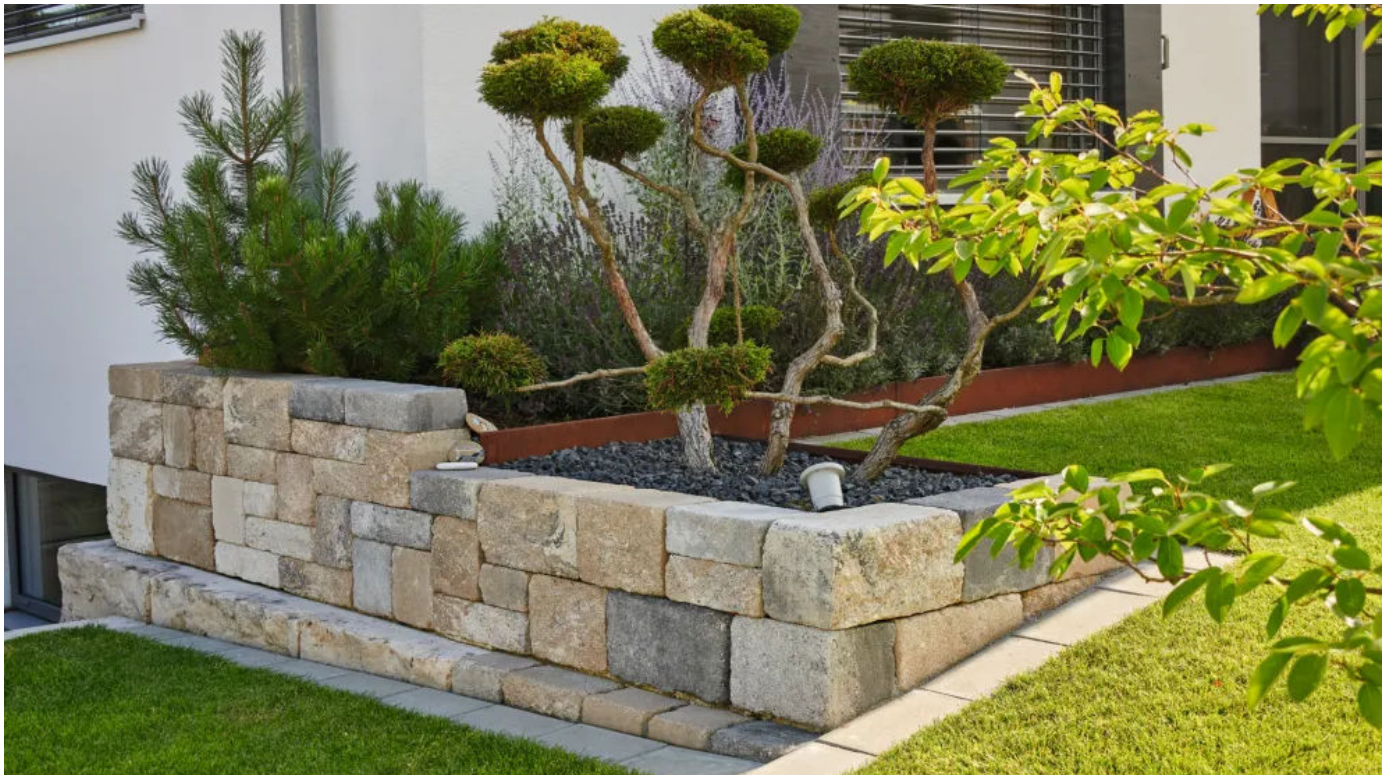
GDM.NOVO wall proActive 75/25/15 cm, linear, Schiefer, proClean 100

- **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](#)

GDM.GARDA wall

Mauer und Sichtschutz GDM.GARDA wall



GDM.GARDA wall proActive 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.

Mauern und Hangbefestigungen

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



GDM.GARDA wall proActive 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](#)

GDM.DECA wall

Mauer und Sichtschutz GDM.DECA wall



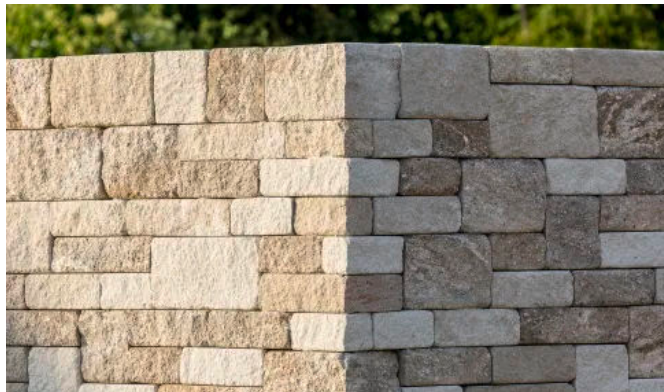
GDM.DECA wall proActive Set 20 und Set 10, linear, Muschel-Kalk nuanciert, proClean 100

GDM.DECA wall-Mauersysteme ermöglichen, Gartenmauern mit ganz einfach zu planen und aufzubauen.

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.

Mauern und Hangbefestigungen

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



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](#)

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, beidseitiger Tropfnase und angeformten Abstandhaltern.

Mauern und Hangbefestigungen

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



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](#)