



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



Entwässerung mit Heimvorteil

BG-FILCOTEN

light
step
spot

GaLaBau Entwässerungssysteme

Referenzen



BG-FILCOTEN light



BG-FILCOTEN step



BG-FILCOTEN spot

Nachhaltig in jeder Hinsicht,
leistungsstark bis in die letzte Faser – oder
einfach **BG-FILCOTEN**.



Ökobilanz

Verifizierte Ökobilanz (Life Cycle Assessment)

- mehr ökologische Transparenz, nach ISO 14040/14044 bzw. EN 15804
- perfekt für nachhaltige Bauprojekte



100% Ökostrom

Nachhaltige Produktion

- Herstellung mit 100% Ökostrom
- ressourcenschonender Herstellungsprozess



Zertifizierte Nachhaltigkeit und schadstoffgeprüft

- zertifiziertes Umwelt- & Energiemanagement nach ISO 14001 bzw. 50001 am Standort Oberwang/AT
- zertifizierter baubiologischer Werkstoff, der die strengen Prüfkriterien des Instituts für Baubiologie Rosenheim (IBR) bezüglich Schwermetallen, VOC's, Biozide und Radioaktivität erfüllt, styrolfrei¹⁾

¹⁾ Keine Verwendung von synthetischen Harzen.

Do it yourself, aber wie ein PRO.

Garten- & Landschaftsbau mit BG-FILCOTEN:

Unsere Systeme BG-FILCOTEN light, step und spot heben Entwässerung im Garten- und Landschaftsbau auf ein neues, professionelles Niveau. Dank FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) sind die Systeme gleichzeitig leicht, robust und effizient und einfach in Einbau und Wartung.

Gummi-Profil-Matte, schwarz

- auch freibewittert verwendbar
- Rollstuhl-befahrbar und abwaschbar

Rips-Matte, anthrazit

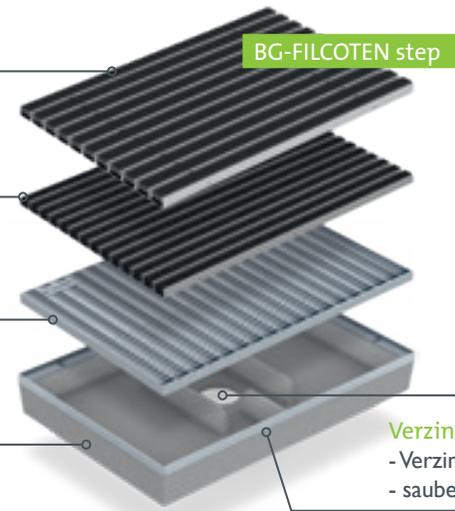
- für überdachte Bereiche
- Langlebig, robust und einfach absaugbar

Gitterrost MW30/10

- verzinkt, robust, korrosionsbeständig
- im freibewitterten Bereich empfohlen

Kasten aus FILCOTEN HPC

- glatte, sehr homogene Oberfläche
- daher einfache Reinigung möglich



BG-FILCOTEN step

Ablauf DN 100

- Versickerung oder Kanalanschluss

Verzinkte Stahlzarge

- Verzinkung für hohe Lebensdauer
- sauberer Anschluss für angrenzende Beläge



www.say.bg/spot

Massiver Gussrahmen

- zur Aufnahme der Roste Kl. B 125
- hochwertig schwarz beschichtet
- für genaues Anarbeiten des seitlichen Bodenbelages



BG-FILCOTEN spot

BG-FILCOTEN spot Unterteil

- mit hochwertiger Rahmenkante für die einliegenden Roste

Ablauf (DN 100) mit Geruchsverschluss

- für dichten Anschluss an die Grundleitung

Verankerungslaschen

- für erstklassigen Halt im Betonbett

Einlaufroste mit fix-Verschluss

- Gussrost (EN-GJS) schwarz beschichtet in elegantem Radial-Design
- Gitterrost, Stahl, verzinkt, MW 25/12,5mm
- im Gussaufsatzrahmen einliegend
- belastbar bis Kl. B 125

Einlaufrost mit Haltefeder

- Gitterrost, Stahl, verzinkt
- MW 25/12,5mm
- direkt einliegend
- PKW-befahrbar

Schlammeimer

- für grobe Verunreinigungen
- einfache Wartung

Kompakte Bauweise

- Rinnenkörper NW 100, Bauhöhe 115 mm, (ohne Gefälle)



Abdeckungen

- Stegrost verzinkter Stahl & Edelstahl, Kl. A15
- Klemmgitterrost MW30/10, V&E²⁾, Kl. B125
- Schlitzaufsatz V&E²⁾, SW 12,5 mm und SW 2x6 mm Heelproof bis Kl. C250
- Guss-Maschenrost Kl. C250

Verankerungstaschen

- für sicheren Halt im Betonfundament und als Aufschwemmschutz

Glatte Oberfläche aus FILCOTEN HPC

- für beste Ablauf- und Selbstreinigungseigenschaften

Ablaufpunkte serienmäßig

- vertikaler Ablauf



www.say.bg/step



www.say.bg/light



Minimales Gewicht

- FILCOTEN HPC ermöglicht eine Konstruktion in Leichtbauweise
- schnelles und einfaches Verlegen
- formstabile und robuste Betonbauteile



Maximale Robustheit

- höchste Stabilität und Dauerhaftigkeit
- hohe Druckfestigkeit, weit über den Forderungen der EN 1433



Resistent gegen extreme Temperaturen und UV-Licht

- höchste Frost- und Tausalzbeständigkeit
- UV-beständig



Perfekter Sitz im Betonbett

- idealer Ausdehnungskoeffizient, identisch mit der Betonumgebung



Ressourcen werden umfassend geschont

- 100% recyclebar, zertifiziert
- Qualitätsklasse U-A (zertifiziert durch die Bautechnische Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg).

¹⁾ Keine Verwendung von synthetischen Harzen.

²⁾ V = verzinkter Stahl, E = Edelstahl.



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.

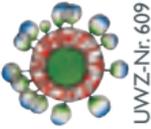
BG-Graspointner GmbH
Reinoldstraße 6b
50676 Köln

Tel.: +49 (0) 221 801 42 471

E-Mail: sales.de@bg-graspointner.com

Web: www.bg-graspointner.com

Nachhaltigkeit & Innovationskraft
gilt auch für unsere Printprodukte.



UWZ-Nr. 609



greenprint*
klimapositiv gedruckt

* Unser Beitrag für das Aufforstungsprojekt der BOKU Wien in Äthiopien.

BG