



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



Odvodnenie pre dom a jeho okolie

BG-FILCOTEN[®]

light
step
spot

Odvodnenie pre dom a okolie

Trvalá **udržateľnosť** v každom smere, vysoká účinnosť až do posledného vlákna, alebo jednoducho BG-FILCOTEN®.



Overená ekologická bilancia (Life Cycle Assessment)

- ekologický a transparentný výrobný proces, podľa ISO 14040/14044 príp. EN 15804
- perfektný pre trvalo udržateľné stavebné projekty



Trvalo udržateľná výroba

- Výroba so 100 % energiou z obnoviteľných zdrojov
- ekologický výrobný proces



Certifikát trvalej udržateľnosti

- certifikovaný ekologický a energetický manažment podľa normy ISO 14001 príp. 5001 v našom rakúskom závode v Oberwangu
- certifikovaný stavebný biologický materiál, ktorý spĺňa prísne kritériá Inštitútu pre stavebnú biológiu (IBR) v Rosenheime, ktoré sa týkajú ťažkých kovov, VOC, biocídov a rádioaktivity, bez obsahu styrolu¹⁾.

¹⁾ Bez použitia syntetických živíc.

Referencie



BG-FILCOTEN® light



BG-FILCOTEN® step

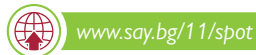


BG-FILCOTEN® spot

Urob si sám, ale ako PROFÍK.

Odvodnenie pre dom a jeho okolie BG-FILCOTEN®

Naše systémy BG-FILCOTEN® light, step a spot posúvajú odvodnenie okolia domu na vyššiu, profesionálnu úroveň. Vďaka materiálu FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) sú naše žlaby ľahké a zároveň aj účinné s dlhou životnosťou. Nenáročné na zabudovanie a údržbu.



www.say.bg/11/spot

Masívny liatinový rám

- pre vloženie roštu Tr. B 125
- vysoká pevnosť, čierna farba
- pre presné zabudovanie do okolitej plochy

BG-FILCOTEN® step - spodný diel

- betónová hrana pre vloženie roštu

Odtok (DN 100) s pachovým uzáverom

- tesné napojenie na podzemné potrubie

Členený vonkajší povrch

- zaisťuje stabilné osadenie v betónovom lôžku

Gumená lamelová rohož, čierna farba

- možno použiť aj v exteriéri
- prejazdná pre invalidné vozíky, umývateľná

Kobercová lamelová rohož, antracitová farba

- možno použiť pod prístreškom
- dlhá životnosť, robustná, možnosť jednoducho povysávať

Mriežkový rošt s okom MW 30/10

- pozinkovaný, robustný, nehrdzavejúci
- odporúčame do exteriéru

Vanička z FILCOTEN® HPC

- hladký a homogénny povrch
- vďaka tomu jednoduché čistenie

Rošt s fix-uzáverom

- liatinový rošt (EN-GJS) čierny v elegantnom radiálnom dizajne
- mriežkový rošt, pozinkovaný, veľkosť oka 25/12,5 mm, prejazdný osobnými automobilmi
- vložený v liatinovom ráme
- zaťaženie do triedy B 125

Rošt s pružnými perkami

- mriežkový rošt pozinkovaný
- oko MW 25/12,5 mm
- vložený do vpustu
- prejazdné osobným autom

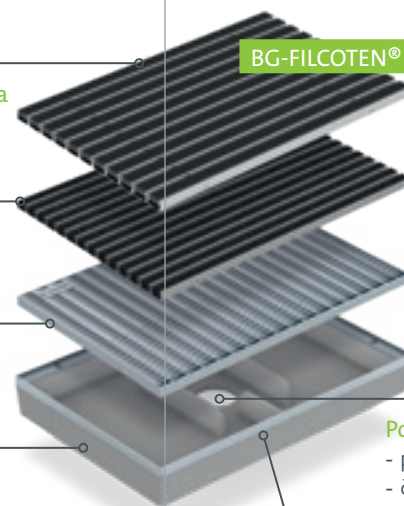
Kalový kôš

- na veľké nečistoty
- jednoduchá údržba

Kompaktnosť

- žlab NW 100, stavebná výška 115 mm, (bez spádu)

BG-FILCOTEN® step



Diera odtoku DN 100

- vsakovanie alebo kanalizačná prípojka

Pozinkovaný oceľový rám

- pozinkovanie pre dlhú životnosť
- čisté a elegantné napojenie na vedľajšie povrchy



www.say.bg/11/step

Rošty

- mŕstkový rošt pozinkovaný / nerezový Tr. A 15
- mriežkový rošt oko 30/10 pozink. / nerez²⁾ Tr. B 125
- štrbinový rošt pozink. / nerez²⁾, štrbiny SW 12,5 mm, SW 2x6 mm, Heelproof do Tr. C 250
- liatinový rošt Tr. C 250

Betónové výstupky

- pre lepšie ukotvenie v podkladovom betóne
- a proti vyplávaniu

BG-FILCOTEN® light

Hladký vonkajší povrch z FILCOTEN® HPC

- pre lepšie odtekanie a samočistiace vlastnosti

Možnosť odtoku v každom žlabe

- spodný odtok (príprava)



www.say.bg/11/light



Minimálna hmotnosť

- FILCOTEN® HPC umožňuje výrobu žlabov s ľahkou konštrukciou
- rýchle a jednoduché ukladanie
- tvarovo stále a robustné betónové stavebné prvky



Maximálne pevné

- najvyššia stabilita a životnosť
- vysoká pevnosť v tlaku, nad rámec požiadaviek EN 1433



Odolné voči extrémnym teplotám a UV žiareniu

- vysoká odolnosť voči mrazu a posypovým soliam
- odolnosť voči UV žiareniu



Perfektné uloženie v betónovom lôžku

- ideálny koeficient rozťažnosti identický s obetonávkou



Šetrí prírodné zdroje

- 100 % recyklovateľný, certifikovaný
- Trieda kvality U-A (certifikované technickým skúšobným a výskumným ústavom v Salzburgu).

¹⁾ Bez použitia syntetických živíc.
²⁾ V = pozink, E = nerez.



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.

BG-Graspointner s.r.o.
Kuchyňa 586
90052 Kuchyňa
Slovensko

Tel.: +421 34 7979 622-626

E-Mail: odbyt@bg-graspointner.com

Web: www.bg-graspointner.com

