

Mineralinė, energiją tausojanti, perdirbama medžiaga.

FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete) - tai 100% perdirbama mineralinė žaliava, kurios sudėtyje nėra dervų ar tirpiklių. Gamybos procese mes naudojame aplinkai draugiškus energijos šaltinius, praktiškai atsisakydami iškastinio kuro.

Aplinką tausojantis gamybos procesas.

Aplinkos apsaugai daug dėmesio skiriame ir gamybos procese – tai žaliavų pasirinkimas ir bereikalingų atliekų vengimas. Atitinkamai, mes įdiegėme aplinkosaugos vadybos sistemą pagal ISO 14001 standartą.

Išskirtinėmis savybėmis pasižyminti medžiaga.

- FILCOTEN® HPC (High Performance Concrete)
- Mineralinė – medžiaga cementiniu pagrindu ir sustiprinta plaušu pasižymi itin dideliu atsparumu lenkimui
- Iki 70% lengvesnė už įprastinius betoninius latakus
- Atspari temperatūros pokyčiams, šalčiui, ultravioletiniams spinduliams
- Atspari rūdijimui, alyvai ir benzinui
- Temperatūrinis plėtimosi koeficientas toks pat kaip mineralinės aplinkos
- Ilgalais vizualinis patrauklumas.



Kingsbud
Verkių 25C-I
Vilnius LT-08223
Lietuva

Tel: +370 602 84698
El.paštas: rk@filcoten.lt

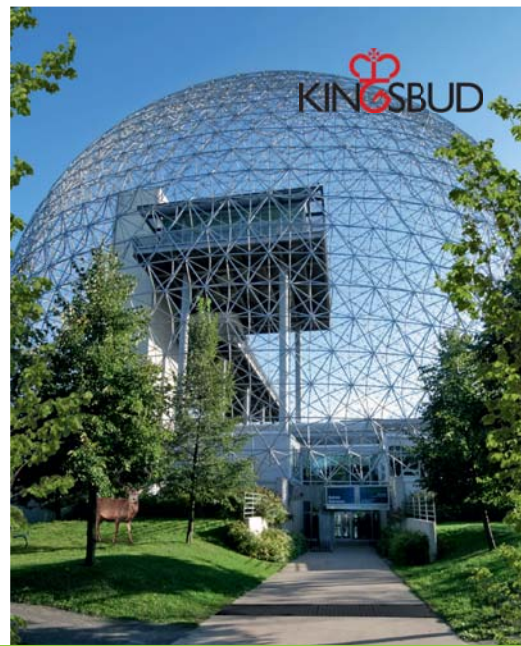


GRASPOINTNER
Sustainable innovation.

BG-Graspointner GmbH & Co KG
Gessenschwandt 39
4882 Oberwang
AUSTRIA

Tel.: +43 6233/89 00-0
Fax: +43 6233/89 00-303

E-Mail: office@graspointner.at
Web: www.graspointner.at



Tvarus visais atžvilgiais, stiprus iki paskutiniojo plaušo – arba tiesiog FILCOTEN®.



Tvarumas ir novatoriškumas yra pagrindiniai mūsų įmonės kultūros elementai. Tai atsispindi tiek naudojamose žaliavose, tiek gamybos procesuose. **Rezultatas – pažangiausia technologija harmonijoje su gamta.**

Sertifikuota: aplinkos neteršiantis produktas.

- Atitinka griežtus Rosenheim statybų biologijos instituto (IBR) reikalavimus.
- Tausoja sveikatą ir aplinką
- Užtikrintas biologinis saugumas, patikrinta – produktuose nėra biocidų, tirpiklių, lakiųjų organinių junginių, sunkiųjų metalų ir radioktyvumo.



Pažangiausia technologija harmonijoje su gamta.

 **FILCOTEN®**
self
light
tec
pro

Drenažo sistemos

BG-Energijos šaltiniai:

80,06 %	Hidroenergija
9,57 %	kietoji arba skystoji biomasė
8,48 %	Vėjo energija
1,89 %	kita ekologinės kilmės energija
100 %	Tvarios energijos pėdsakas.

Pagal 2016

BG 09.04.2018

FILCOTEN® light



Plotis 100, 150

Naudojimo sritys

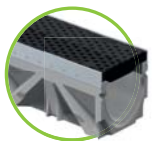
- Terasos, balkonai
- Garažai, įvažiavimai
- Sporto, sodo, pėsčiųjų zonos
- Šaligatviai

iki kl. C 250 kN



FILCOTEN® light mini
žemo aukščio latakas

FILCOTEN® tec



Plotis 100, 150, 200

Naudojimo sritys

- Automobilių stovėjimo aikštelės
- Pėsčiųjų zonos, parkai
- Miesto aikštės, biurų pastatų zonos
- Sporto ir laisvalaikio statinių zonos

iki kl. C 250 kN



FILCOTEN® tec mini
žemo aukščio latakas

FILCOTEN® pro

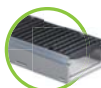


Plotis 100, 150, 200, 300

Naudojimo sritys

- Pramonės sritys
- Gamyklos ir sandėliai
- Dirbtuvės
- Automobilių aikštės, degalinės

iki kl. E 600 kN



FILCOTEN® pro mini
žemo aukščio latakas

FILCOTEN® self



Plotis 100

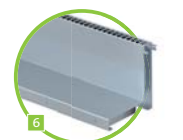
Naudojimo sritys

- Terasos, balkonai
- Garažai, įvažiavimai
- Sodai ir aplinkotvarka

iki kl. B 125 kN

Groteles	Sistema	Plotis				Klasė ¹⁾	Medžiaga
		100	150	200	300		
1 Plyšinės / uždengiančios	self	✓				A	G
	light	✓				A	G, SST
2 Plyšinės / įleidžiamos	light		✓			A	G
	tec	✓				A, C	G, SST
3 Tinklinės / uždengiančios	pro	✓				C	G, SST
	light	✓				B	G, SST
4 Tinklinės	light		✓			B	G
	tec, pro	✓	✓			B	G
5 Perforuotos	tec, pro	✓	✓	✓		C	G, SST
	pro	✓	✓	✓		D	G, SST
6 Plyšinis dangtis	pro			✓	✓	C	G
	tec	✓				A, C	G, SST
7 COMBee spec. dizaino grotelės	tec	✓				C	G, SST
	pro	✓				C	G, SST
8 Akytos ketaus grotelės / uždengiančios	self, light, tec	✓				B	G, SST
	light, tec, pro	✓	✓			C	G, SST
9 Juostinės ketaus grotelės	tec, pro	✓				C	PA
	self	✓				B	DI
10 Juostinės ketaus grotelės / siauros MW	light	✓	✓			C	DI
	tec	✓	✓	✓		C	DI
11 Plyšinės ketaus grotelės	pro	✓	✓	✓		C, D	DI
	pro	✓	✓	✓		E	DI
12 Spec. dizaino ketaus grotelės	pro	✓	✓	✓	✓	D, E	DI
	pro	✓	✓	✓	✓	D	DI
	pro	✓	✓	✓	✓	C	DI
	pro	✓	✓	✓	✓	D	DI
	pro	✓	✓	✓	✓	E	DI
	pro	✓	✓	✓	✓	F	DI
	pro	✓	✓	✓	✓	E	DI
	pro	✓	✓	✓	✓	E	DI

¹⁾ Apatrovių klasės pagal standartą EN 1433: A 15kN, B 125 kN, C 250 kN, D 400 kN, E 600 kN, F 900 kN
G – cinkuotas plienas | SST – nerūdijantis plienas | DI – ketaus | PA – poliamidas



Montavimo pavyzdžiai



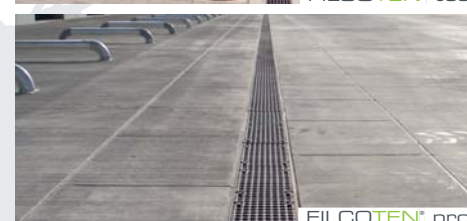
FILCOTEN® self



FILCOTEN® light



FILCOTEN® tec



FILCOTEN® pro