

Leistungserklärung (DE)
Nr. DoP-183-BG

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN
a brand of BG

- | | |
|---|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkts: | Roste und Deckel aus Gusseisen für Entwässerungsrinnen aus Beton - FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) für Verkehrsflächen nach ÖNORM EN 1433 FILCOTEN light, tec, pro KI. C 250 kN |
| 2. Artikelnummer zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Abs. 4: Rinnentyp: FILCOTEN light NW 100: FILCOTEN light NW 150: FILCOTEN tec/pro NW 100: FILCOTEN tec/pro NW 150: FILCOTEN tec/pro NW 200: | Artikelnummern lt. aktuell gültiger Broschüre/Preisliste: 17010100, 17010150 17015100 17010101, 17010106 17015101 17020101 |
| 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck: | Roste und Deckel die in linearen Entwässerungssystemen integriert sind. |
| 4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Abs. 5: | BG-Graspointner GmbH Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang Telefon: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303 E-Mail: office@graspointner.at |
| 5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten gemäß Artikel 12 Absatz 2: | entfällt |
| 6. System zur Bewertung gemäß Anhang V: | System 3 |
| 7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: | Die notifizierte Stelle, Staatlich akkreditierte, OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding (Nr. 1661 nach Bauproduktenrichtlinie) hat anhand von Typprüfungen für Roste und Deckel in Entwässerungssystemen auf der Grundlage der von BG-Graspointner gezogenen Stichproben die Übereinstimmung mit den in der Norm geforderten Anforderungen festgestellt. |
| 8. Erklärte Leistungen: | |

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|--------------------|--|
| Wasserdichtheit (Verbindung der Elemente) | nicht relevant/NPD | EN 1433:2006 |
| Tragfähigkeit | erfüllt | |
| Verformung unter Belastung | erfüllt | |
| Dauerhaftigkeit | nicht relevant/NPD | |

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Oberwang, 01.02.2019
(Ort und Datum der Ausstellung)

Bernhard Knobloch, GF
(Name und Funktion)

Prohlášení o vlastnostech (CZ)

No. DoP-183-BG

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN®
a brand of BG

1. Popis výrobku: Rošty a dekly z litiny pro odvodňovací žlaby z betonu - FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) vyztuženého vláknou pro komunikace dle normy EN 1433.
- FILCOTEN light, tec, pro** KI. C 250 kN
2. Typy-, šarže- sériová čísla nebo jiné označení stavebního produktu podle řád. 11 odst. 4:
Typ žlabu:
FILCOTEN light NW 100:
FILCOTEN light NW 150:
FILCOTEN tec/pro NW 100:
FILCOTEN tec/pro NW 150:
FILCOTEN tec/pro NW 200:
- Číslo artiklu dle aktuálně platného katalogu/ceníku:**
17010100, 17010150
17015100
17010101, 17010106
17015101
17020101
3. Výrobce stanovený účel použití nebo účely použití stavebního produktu: Rošty a dekly, které jsou integrované v systému lineárních odvodňovacích žlabů.
4. Jméno, zapsané obchodní značky a kontaktní údaje výrobce podle řádku 11 odst. 5: BG-Graspointner GmbH
Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang
Telefon: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303
E-Mail: office@graspointner.at
5. Případné jméno a kontaktní údaje zplnomocněnce, který je podle řád.12 odst.2 pověřený: odpadá
6. Systém nebo systémy podle dodatku V: systém 3
7. Prohlášení o vlastnostech, které se týká stavebního produktu dle harmonizované normy: akreditované místo,
Staatlich akkreditierte, OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding (Nr. 1661 podle směrnice pro stavební výrobky)
na základě typových zkoušek roštů a deklů pro systémy odvodňovacích žlabů a na základě provedených zkoušek BG Graspointner namátkových vzorků potvrzuje soulad s požadavky stanovenými normou.
8. Prohlášení o vlastnostech

| charakteristika | výkon | harmonizovaná technická specifikace |
|--------------------------------|------------------|-------------------------------------|
| vodotěsnost (spojení elementů) | nerelevantní/NPD | EN 1433:2006 |
| únosnost | splněno | |
| deformace při zatížení | splněno | |
| odolnost | nerelevantní/NPD | |

9. Výkon výrobku podle č. 1 a 2 odpovídá prohlášení o vlastnostech dle č.8. Odpovědný za vystavení tohoto prohlášení o vlastnostech je sám výrobce podle č.4.

Podepsáno za výrobce a ve jménu výrobce:

Oberwang, 01.02.2019
(místo a datum vystavení)

Bernhard Knoblochner, GF
(jméno a funkce)

Declaration of performance (DK)

No. DoP-183-BG

V1



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



1. Unik identifikationskode af produkttype:

Støbejern riste og låg for FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) render til kørebaner og gangarealer iht standard EN1433

FILCOTEN light, tec, pro

Belastningsklasse C 250 kN

2. Type, batch eller serienummer, der kræves i henhold til artikel 11, stk. 4:

rende-type:

FILCOTEN light NW 100:

FILCOTEN light NW 150:

FILCOTEN tec/pro NW 100:

FILCOTEN tec/pro NW 150:

FILCOTEN tec/pro NW 200:

varenummer i henhold til gældende brochure/prisliste:

17010100, 17010150

17015100

17010101, 17010106

17015101

17020101

3. Anvendelsesområder:

Riste og dæksler integreret i lineære afvandingsrender

4. Navn, registreret firmanavn eller registreret varemærke og kontaktsadresse hos producenten som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:

BG-Graspointner GmbH

Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang

Telefon: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303

E-Mail: office@graspointner.at

5. Navn og kontaktsadresse for den i artikel 12, stk. 2, nævnte bemyndigede repræsentant:

Ikke relevant

6. System som angivet i bilag V:

system 3

7. I tilfælde af declaration of performance vedrørende en byggevare omfattet af en harmoniseret standard:

Det bemyndigede organ,

Staatlich Akkreditierte OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH

Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding (Nr. 1661 i henhold til retningslinjerne for byggevarer) er baseret på typeprøvning for afvandingsrender på basis af solide BG-Graspointner-prøver, bestemt overholdelse af kravene i standarden.

8. Deklareret ydeevne:

| væsentlige egenskaber | ydeevne | harmonerede tekniske specifikationer |
|---------------------------------------|---------------|--------------------------------------|
| Vandtæthed (forbindelse af elementer) | ikke relevant | EN 1433:2006 |
| Belastningskapacitet | opfyldt | |
| Deformation under belastning | opfyldt | |
| Holdbarhed | ikke relevant | |

9. Udførelsen af produktet, der er identificeret i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den angivne ydeevne i punkt 8. Denne declaration of performance udstedes udelukkende på fabrikantens ansvar som angivet i punkt 4.

Underskrift på vegne af producenten ved:

Oberwang, 01.02.2019
(Sted og Dato)

Bernhard Knobloch, GF
(Navn og stillingsbetegnelse)

**Declaration of performance (EN)
No. DoP-183-BG**

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN
a brand of BG

- | | |
|---|---|
| 1. Unique identification code of the product-type: | Ductile iron grates and covers for FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) channels for vehicular and pedestrian areas according to standard EN 1433 FILCOTEN light, tec, pro cl. C 250 kN |
| 2. Type, batch or serial number required pursuant to Article 11(4): <u>channel-type:</u> FILCOTEN light NW 100: FILCOTEN light NW 150: FILCOTEN tec/pro NW 100: FILCOTEN tec/pro NW 150: FILCOTEN tec/pro NW 200: | <u>articlenumbers according to currently valid brochure/price list:</u> 17010100, 17010150 17015100 17010101, 17010106 17015101 17020101 |
| 3. Intended use as foreseen by the manufacturer: | grates and covers integrated in linear drainage systems |
| 4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5): | BG-Graspointner GmbH Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang Telefon: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303 E-Mail: office@graspointner.at |
| 5. Name and contact address of the authorised representative specified in Article 12(2): | not applicable |
| 6. System as set out in annex V: | system 3 |
| 7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard: | The notified body, Staatlich akkreditierte OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding (No. 1661 according to building products guideline) based on type testing for drainage channels, on the basis of solid BG-Graspointner samples, have determined compliance with the requirements specified by the standard. |
| 8. Declared performance: | |

| essential characteristics | performance | harmonised technical specification |
|--|-------------|------------------------------------|
| Water tightness (connection of elements) | NPD | EN 1433:2006 |
| Load capacity | fulfilled | |
| Deformation under load | fulfilled | |
| durability | NPD | |

9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Oberwang, 01.02.2019
(place and date of issue)

Bernhard Knobelechner, GF
(name and function)

Déclaration de performance (FR)

No. DoP-183-BG

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN®
a brand of BG

- | | | |
|----|---|---|
| 1. | Code d'identification unique du type de produit: | Grilles et couvercles en fonte ductile pour caniveaux FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) - pour zones véhiculaires et piétonnières selon la norme EN 1433 FILCOTEN light, tec, pro cl. C 250 kN |
| 2. | Type, lot ou numéro de série requis conformément à l'article 11(4): Type de caniveau: FILCOTEN light NW 100: FILCOTEN light NW 150: FILCOTEN tec/pro NW 100: FILCOTEN tec/pro NW 150: FILCOTEN tec/pro NW 200: | numéros d'articles selon la brochure / liste de prix en vigueur: 17010100, 17010150 17015100 17010101, 17010106 17015101 17020101 |
| 3. | Utilisation prévue par le fabricant: | grilles et couvercles intégrés dans des systèmes de drainage linéaires |
| 4. | Nom, nom commercial enregistré ou marque déposée et l'adresse de contact du fabricant tel que requis à l'article 11(5): | BG-Graspointner GmbH Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang Telefon: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303 E-Mail: office@graspointner.at |
| 5. | Nom et adresse de contact du représentant autorisé spécifié à l'article 12(2): | non applicable |
| 6. | Système tel que défini dans l'annexe V: | système 3 |
| 7. | En cas de déclaration de performance concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée: | L'organisme notifié, Staatlich akkreditierte OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding (N ° 1661 selon la directive sur les produits de construction) basé sur des essais de type pour les grilles et les couvercles dans le système de drainage sur la base d'échantillons solides BG-Graspointner, a déterminé la conformité aux exigences spécifiées par la norme. |
| 8. | Performance déclarée: | |

| caractéristiques essentielles | performance | spécifications techniques harmonisées |
|--|--------------------|---------------------------------------|
| Étanchéité à l'eau (raccordement des éléments) | N'est pas relevant | EN 1433:2006 |
| Capacité de chargement | Atteint | |
| Déformation sous charge | Atteint | |
| durabilité | N'est pas relevant | |

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 8. Cette déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant par:

Oberwang, 01.02.2019
(lieu et date de délivrance)

Bernhard Knobloch, GF
(Nom et Fonction)

Izjava o svojstvima (HR)

Br. DoP-183-BG

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN®
a brand of BG

1. Oznaka proizvoda: Nodularno lijevano željezo rešetke i poklopci za FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) kanale za kolne i pješačke površine prema EN 1433
- FILCOTEN light, tec, pro** KI. C 250 kN
2. Identifikacijski broj proizvoda prema Članku II, Odjeljak 4:
Tip kanalice:
FILCOTEN light NW 100: 17010100, 17010150
FILCOTEN light NW 150: 17015100
FILCOTEN tec/pro NW 100: 17010101, 17010106
FILCOTEN tec/pro NW 150: 17015101
FILCOTEN tec/pro NW 200: 17020101
3. Predviđeno područje primjene: rešetke i poklopci integrirani u sistem linijske odvodnje
4. Podaci o proizvođaču prema Članku II, Odjeljak 5: BG-Graspointner GmbH
Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang
Telefon: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303
E-Mail: office@graspointner.at
5. Podaci o ovlaštenom tijelu: nije relevantno
6. Sustav prema Prilogu V: Sustav 3
7. Ime i identifikacijski broj ovlaštenog tijela: Ovlašteni organ,
Staatlich akkreditierte, OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH,
Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding (Br. ° 1661 prema Općim građevinskim uzancama)
specifično za kanalice za odvodnju površinskih voda, na bazi podloga i ispitivanja za rešetke i poklopce u odvodnim sustavima od strane BG-Graspointnera, a u suglasnosti sa zahtjevanim Normama.
8. Objavljena svojstva:

| Bitne značajke | Svojstva | Harmonizirana tehnička Specifikacija |
|------------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| Vodonepropusnost | nije relevantno | EN 1433:2006 |
| Nosivost | zadovoljava | |
| Deformacija pod opterećenjem | zadovoljava | |
| Trajnost | nije relevantno | |

9. Svojstva proizvoda prema Brojevima I i 2 odgovaraju objavljenim svojstvima prema Broju 8. Odgovoran za izdavanje ovog Uvjerenja o sukladnosti je isključivo proizvođač prema Broju 4.

Potpisano u ime proizvođača:

Oberwang, 01.02.2019
(Mjesto i datum izdavanja)

Bernhard Knoblochner, GF
(Ime i funkcija)

Teljesítménynyilatkozat (HU)
Nr. DoP-183-BG

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN®
a brand of BG

1. Termék típus egyedi azonosító kódja:

Öntöttvasból rácsok és fedlapok beton vízvezető folyókához - FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) anyagból közlekedési területekhez EN 1433 szabvány alapján.

FILCOTEN light, tec, pro

C 250 kN terhelési osztályig

2. Cikkszám jelölés, amely lehetővé teszi az építési termékek azonosítását II. cikk (4.) bekezdésének értelmében:

Folyókatípus

FILCOTEN light NW 100:

FILCOTEN light NW 150:

FILCOTEN tec/pro NW 100:

FILCOTEN tec/pro NW 150:

FILCOTEN tec/pro NW 200:

Az aktuálisan érvényes árlista/termékkatalógus szerinti cikkszám

17010100, 17010150

17015100

17010101, 17010106

17015101

17020101

3. A termék gyártó által meghatározott megnevezése, vagy rendelkezései az alkalmazott harmonizált műszaki előírással összhangban:

Rácsok és fedlapok vonalmenti vízvezető rendszerbe integrálva.

4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve illetve védjegye, valamint értesítési címe a II. cikk (5.) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

BG-Graspointner GmbH

Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang

Telefon: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303

E-Mail: office@graspointner.at

5. Meghatalmazott neve és értesítési címe, akinek a megbízása körében a 12 cikk (2.) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak:

nem értelmezhető

6. Az termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. melléklet szerint rendszer:

3-as rendszer

7. Ebben az esetben a harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozatot jóváhagyta:

Kiállító megnevezése

Államilag akkeriditált, OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH

Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding

(az 1661. sz. építési termékekre vonatkozó irányelvek szerint)

megállapította, hogy a vízvezető rendszerek rácsainak és fedlapjainak típusvizsgálata alapján a véletlenszerűen kiválasztott BG Graspointner vízvezető rendszer minták, az e termékre vonatkozó szabvány követelményeknek megfelelnek.

8. Nyilatkozat szerinti teljesítmény:

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény | Harmonizált műszaki előírások |
|--|------------------|-------------------------------|
| Vízzároság (az elemek csatlakozásánál) | nem releváns/NPD | EN 1433:2006 |
| Terhelhetőség | megfelel | |
| Elformálódás terhelés alatt | megfelel | |
| Tartósság | nem releváns/NPD | |

9. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 8. pontban feltüntetett nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Oberwang, 01.02.2019
kiállítás helye és dátuma

Bernhard Knoblichner, ügyvezető igazgató
(név és beosztás)

Dichiarazione di Prestazione (IT)

No. DoP-183-BG

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN®
a brand of BG

1. Descrizione univoca del prodotto tipo: Griglie e coperture in ghisa duttile per canalette di drenaggio FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) - per aree soggette al passaggio di veicoli e pedoni in accordo alla norma EN1433
- FILCOTEN light, tec, pro** fino a classe di carico C 250
2. Famiglia, serie, tipo e codici che consentano l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'Articolo 11(4):
Tipo di canale:
FILCOTEN light NW 100: 17010100, 17010150
FILCOTEN light NW 150: 17015100
FILCOTEN tec/pro NW 100: 17010101, 17010106
FILCOTEN tec/pro NW 150: 17015101
FILCOTEN tec/pro NW 200: 17020101
- Codice identificativo come da listino prezzi/catalogo corrente:**
3. Uso previsto del prodotto: griglie e coperture integrati in sistemi di drenaggio lineare
4. Nome, denominazione commerciale registrata e indirizzo del fabbricante cui all'Articolo 11(5): BG-Graspointner GmbH
Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang
Telefono: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303
E-Mail: office@graspointner.at
5. Nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'Articolo 12(2): Non applicabile
6. Sistema di valutazione della costanza di prestazione del prodotto: Sistema 3
7. Nel caso di una Dichiarazione di Prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è applicabile una norma armonizzata: Nome e identificazione dell'organismo notificato:
Staatlich akkreditierte ÖÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding
(No. 1661 in accordo con la linea guida per i prodotti da costruzione)
basato su prove di tipo per griglie e coperture in sistemi di drenaggio sulla base di campioni BG-Graspointner, ha determinato la conformità con i requisiti specificati dalla norma.
8. Prestazione dichiarata:

| Caratteristiche essenziali | Prestazioni dichiarate | Norma armonizzata di riferimento |
|--|------------------------|----------------------------------|
| Tenuta all'acqua (giunzione delle canalette) | non pertinente / NPD | EN 1433:2006 |
| Capacità portante | incontrato | |
| Deformazione sotto carico | incontrato | |
| Durabilità | non pertinente / NPD | |

9. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del produttore da:

Oberwang, 01.02.2019
(luogo e data del rilascio)

Bernhard Knoblichner, GF
(Nominativo e ruolo)

Atitikties deklaracija (LT)

Nr. DoP-183-BG

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN®
a brand of BG

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas: Ketus grotelės ir plyšiniai dangčiai skirti FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) latakams - automobilinio eismo ir pėsčiųjų takams, pagal standarto EN 1433 keliamus reikalavimus
- FILCOTEN light, tec, pro** kl. C 250 kN
2. Tipo, partijos arba serijos numeris leidžiantis identifikuoti statybos produktą pagal straipsnį II(4):
latakų tipas:
FILCOTEN light NW 100:
FILCOTEN light NW 150:
FILCOTEN tec/pro NW 100:
FILCOTEN tec/pro NW 150:
FILCOTEN tec/pro NW 200:
- produkto kodai atitinkantys prekes galiojančiame kataloge/kainoaštyje:**
17010100, 17010150
17015100
17010101, 17010106
17015101
17020101
3. Produkto naudojimas pagal gamintojo instrukcijas: grotelės ir plyšiniai dangčiai įmontuoti į linijinio drenažo sistemas
4. Gamintojo pavadinimas, registruotas prekės pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir gamintojo kontaktinis adresas, pagal straipsnį II(5): BG-Graspointner GmbH
Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang
Telefonas: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303
El.paštas: office@graspointner.at
5. Įgalioto atstovo pavadinimas ir kontaktinis adresas, pagal straipsnį II(2): netaikoma
6. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema pagal straipsnį V: sistema 3
7. Statybinių produktų, kuriems taikomas darnusis standartas eksploatacinių savybių deklaravimo įstaiga: Akredituota įstaiga,
Staatlich akkreditierte, OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH,
Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding (Nr. 1661 remiantis statybos produktų nuorodomis) atsižvelgiant į pasirinktą grotelių ir plyšinių dangčių bandymo metodą, bei remiantis tvirtais BG-Graspointner pavyzdžiais, nustatyta, kad produktų kokybė atitinka standarto keliamus reikalavimus.

8. Deklaruojami parametrai:

| esminės charakteristikos | eksploatacinės savybės | darnioji techninė specifikacija |
|---|------------------------|---------------------------------|
| Nelaidumas vandeniui (elementų jungtys) | NPD | EN 1433:2006 |
| Atsparumas apkrovai | atitinka | |
| Deformacija esant apkrovai | atitinka | |
| Tvirtumas | NPD | |

9. I ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka deklaruojamas savybes paminėtas 8 punkte. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik gamintojui paminėtam 4 punkte.

Pasirašyta gamintojo ir jo vardu:

Oberwang, 01.02.2019
(išdavimo vieta ir data)

Bernhard Knoblechner, GF
(vardas pavardė ir pareigos)

Ytelseserklæring (NO)

No. DoP-183-BG

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN®
a brand of BG

1. Unik identifikasjonskode av produkttypen: Støpejern rister og lokk til FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) avvannings kanaler, for kjøretøy og gående i henhold til EN 1433 Standard.
- FILCOTEN light, tec, pro** cl. C 250 kN
2. Type, batch eller serienummer som kreves i henhold til artikkel 11(4):
Renne type:
FILCOTEN light NW 100: 17010100, 17010150
FILCOTEN light NW 150: 17015100
FILCOTEN tec/pro NW 100: 17010101, 17010106
FILCOTEN tec/pro NW 150: 17015101
FILCOTEN tec/pro NW 200: 17020101
- Artikkelnummer i henhold til gjeldende brosjyre / prisliste:**
3. Tiltent bruk som forutsatt av produsenten: rister og lokk integrert i avvannings systemet
4. Navn, registrert varemerke navn eller registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten etter behov i henhold til artikkel 11 nr. 5: BG-Graspointner GmbH
Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang
Telefon: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303
E-Mail: office@graspointner.at
5. Navn og kontaktadresse til den autoriserte representanten angitt i artikkel 12 nr. 2: Ikke aktuelt
6. System som angitt i vedlegg V: System 3
7. I tilfelle av ytelseserklæring vedrørende et byggprodukt som omfattes av en harmonisert standard: Akkrediterings ansvarlige er, Staatlich akkrediterte OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding (No. 1661 i henhold til retningslinjene for byggevarer) er basert på typetesting av rister, lokk og avvanningssystem, på grunnlag av solide BG-Graspointner prøver, for å fastslå at produktene samsvarer med standarden.
8. Deklarert ytelse:

| Viktige egenskaper | Ytelse | Teknisk spesifikasjon i henhold til |
|---------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Vanntetthet (tilkobling av elementer) | Ikke relevant/NPD | EN 1433:2006 |
| Belastnings kapasitet | Oppfylt | |
| Deformasjon under belastning | Oppfylt | |
| Holdbarhet/Varighet | Ikke relevant/NPD | |

9. Utførelsen av produktet som er identifisert i punkt 1 og 2, er i samsvar med den deklarete ytelsen i punkt 8. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten som er identifisert i punkt 4.

Signert for og på vegne av produsenten av:

Oberwang, 01.02.2019
(Sted og dato for utstedelse)

Bernhard Knoblichner, GF
(Navn og stilling)

Declaratia de performanta (RO)

Nr. DoP-183-BG

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN®
a brand of BG

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Gratare din fonta pentru rigole Filcoten HPC (High Performance Concrete) pentru suprafete pietonale si carosabile conform SR EN 1433.

FILCOTEN light, tec, pro

cl. C 250 kN

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții (astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4)):

Tipul rigolei:

FILCOTEN light NW 100:

FILCOTEN light NW 150:

FILCOTEN tec/pro NW 100:

FILCOTEN tec/pro NW 150:

FILCOTEN tec/pro NW 200:

Articolele în conformitate cu broșura / lista de preturi valabile în prezent:

17010100, 17010150

17015100

17010101, 17010106

17015101

17020101

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă (astfel cum este prevăzut de fabricant):

grătare și capace integrate în sistemele de drenaj liniar "

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului (astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5)):

BG-Graspointner GmbH

Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang

Telefon: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303

E-Mail: office@graspointner.at

5. (După caz) Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat (al cărui mandat acoperă atribuțiile specifice-cate la articolul 12 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 305/2011):

Nu se aplica

6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții (astfel cum este prevăzut în anexa V):

Sistem 3

7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat:

Organismul notificat.

Staatlich akkreditierte OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH

Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding

(Nr. 1661 conform directivelor pentru produse pentru construcții)

a stabilit conformitatea cu cerințele specificate de standard pe baza testelor de tip aplicate unor mostre de gratare BG Graspointner.

8. Performanțe declarate:

| Caracteristici esențiale | Performanța | Specificatiile tehnice armonizate |
|--|----------------------|-----------------------------------|
| Etanșeitate la apa (îmbinarea elementelor) | nu este relevant/NPD | EN 1433:2006 |
| Clasa de sarcini | adekvata | |
| Deformare la încărcatura | adekvata | |
| Rezistența la uzura | nu este relevant/NPD | |

9. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 8. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Oberwang, 01.02.2019
(Locul și data emiterii)

Bernhard Knoblochner, GF
(Numele și funcția)

Vyhlasenie o parametroch (SK)

č. DoP-183-BG

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN®
a brand of BG

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: Rošty a prekrytia z liatiny pre odvodňovacie žľaby z betónu - FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) pre dopravné plochy podľa EN 1433
- FILCOTEN light, tec, pro** triedy C250kN
2. Typ, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:
Typ žľabu:
FILCOTEN light NW 100: 17010100, 17010150
FILCOTEN light NW 150: 17015100
FILCOTEN tec/pro NW 100: 17010101, 17010106
FILCOTEN tec/pro NW 150: 17015101
FILCOTEN tec/pro NW 200: 17020101
- Artiklové číslo podľa aktuálne platnej brožúry / cenníka:**
3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou tech-nickou špecifikáciou: Rošty a prekrytia, ktoré sú integrované do líniového odvodnenia.
4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5: BG-Graspointner GmbH
Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang
Telefon: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303
E-Mail: office@graspointner.at
5. V prípade potreby meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého splnomocnenie zahŕňa úlohy vymedzené v článku 12 ods. 2: neuplatňuje sa
6. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V: Systém 3
7. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma: Notifikovaná inštitúcia,
Statlich akkreditierte OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding (č.1661 podľa predpisov pre stavebné výrobky)
potvrďuje skúšky vypracované na základe typu odvodňovacieho žľabu a roštu a uskutočnené spoločnosťou BG-Graspointner podľa požiadaviek normy.
8. Deklarované parametre:

| Podstatné vlastnosti | Deklarované parametre | Harmonizovaná technická špecifikácia |
|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| Vodotesnosť spojov (spoje elementov) | neurčené/NPD | EN 1433:2006 |
| Nosnosť | spĺňa | |
| Deformácia pod tlakom | spĺňa | |
| Odolnosť voči poveternostným vplyvom | neurčené/NPD | |

9. Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode 8. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Oberwang, 01.02.2019
(miesto a dátum vydania)

Bernhard Knoblochner, výkonný riaditeľ
(meno a funkcia)

Declaration of performance (SR)

No. DoP-183-BG

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN®
a brand of BG

1. Jedinstveni identifikacioni kod vrste proizvoda: Livanog gvožđa rešetke i poklopci za betonske drenažne kanale - FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) za saobraćajne površine prema EN 1433
- FILCOTEN light, tec, pro** kl. C 250 kN
2. Tip, količina ili serijski broj potreban u skladu sa Članom 11(4):
tip kanala:
FILCOTEN light NW 100:
FILCOTEN light NW 150:
FILCOTEN tec/pro NW 100:
FILCOTEN tec/pro NW 150:
FILCOTEN tec/pro NW 200:
- artikli po važećoj brošuri/cenovniku:**
17010100, 17010150
17015100
17010101, 17010106
17015101
17020101
3. Predviđena upotreba naznačena od strane proizvođača: Rešetke i poklopci integrisani u linearnim sistemima odvodnjavanja
4. Ime, registrovano trgovačko ime ili registrovana robna marka i kontakt adresa proizvođača u skladu sa Članom 11(5):
BG-Graspointner GmbH
Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang
Telefon: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303
E-Mail: office@graspointner.at
5. Ime i kontakt adresa ovlašćenog predstavnika navedenog u Članu 12(2): nije primenljivo
6. Sistem koji je naveden u aneksu V: sistem 3
7. U slučaju da se sertifikat odnosi na građevinski proizvod koji pokriva harmonizovani standard: Ovlašćeno telo,
Staatlich akkreditierte OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding (Br. 1661 prema smernicama građevinskog proizvoda)
zasniva se na ispitivanju tipa za rešetke i poklopce na osnovu BG-Graspointner uzoraka, utvrđivanju usaglašenosti sa zahtevima navedenim u standardu.
8. Deklarisane performanse:

| osnovne karakteristike | performanse | usklađene tehničke specifikacije |
|---------------------------------------|-------------|----------------------------------|
| Vodootpornost (povezivanje elemenata) | NPD | EN 1433:2006 |
| Klasa opterećenja | ispunjeno | |
| Deformacija pod teretom | ispunjeno | |
| izdržljivost | NPD | |

9. Performanse proizvode navedenog u tačkama 1 i 2 su u skladu sa deklarisanom performansom u tački 8. Ova deklaracija o performansama se izdaje pod isključivom odgovornošću proizvođača 4.

Potpisan za i u ime proizvođača od strane:

Oberwang, 01.02.2019
(mesto i datum izdavanja)

Bernhard Knoblochner, GF
(Ime i Funkcija)

Prestandadeklaration (SW)

Nr. DoP-183-BG

VI



GRASPOINTNER
Sustainable innovation.



FILCOTEN®
a brand of BG

1. Unik identifikationskod av produkt-typ: Segjärn galler och lock för avvattningsränna av betong - FILCOTEN HPC (High Performance Concrete) - för gång och fordonstrafik enligt standard EN 1433
- FILCOTEN light, tec, pro** kl. C 250 kN
2. Typ, batch eller serienummer enligt Artikel 11(4):
typ av avvattningsränna:
FILCOTEN light NW 100: **artikelnummer enligt gällande katalog/prislista:**
FILCOTEN light NW 150: 17010100, 17010150
FILCOTEN tec/pro NW 100: 17015100
FILCOTEN tec/pro NW 150: 17010101, 17010106
FILCOTEN tec/pro NW 200: 17015101
17020101
3. Användningsområde enligt tillverkare: galler och lock integrerade i system för avvattningsrännor
4. Namn, registrerat varunamn eller varumärke och tillverkarens kontaktinformation enligt Artikel 11(5):
BG-Graspointner GmbH
Gessenschwandt 39, A-4882 Oberwang
Telefon: +43 (0) 6233 / 8900-0 / Fax: +43 (0) 6233 / 8900-303
E-Mail: office@graspointner.at
5. Namn och kontaktinformation till aukotiserad representant specificerad i Artikel 12(2): icke applicerbart
6. System enligt annex V: system 3
7. I fall av prestandadeklaration enligt byggnadsprodukt omfattande av harmoniserande standard: Den notifierbara enheten, Staatlich akkrediterade OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH Schirmerstraße 12, A-4060 Leonding (No. 1661 enligt byggnadsprodukters regelverk) är baserat på typ-test för galler och lock för avvattningsrännor, baserat på solida BG-Graspointner prover, i överensstämmelse med kraven specificerade i standarden.
8. Prestandadeklaration:

| grundläggande egenskaper | prestanda | harmoniserad teknisk specifikation |
|---|-----------|------------------------------------|
| Vattentätthet (sammanlänkning av element) | NPD | EN 1433:2006 |
| Lastkapacitet | uppfyllt | |
| Deformation under belastning | uppfyllt | |
| uthållighet | NPD | |

9. Prestandan av produkten identifierad under punkt 1 och 2 är i enlighet med den deklarerade prestandan i punkt 8. Denna prestandadeklaration är utfärdad efter tillverkarens ansvar identifierad under punkt 4.

Signerad av och för tillverkaren av:

Oberwang, 01.02.2019
(plats och datum)

Bernhard Knoblencher, GF
(Namn och Funktion)