



Evalith™

Kootud polüesterfliis
geotekstiil

TOIMIVUSDEKLARATSIOON 002CPR/0001/2013-11-28

- 1) Tootetüübi kordumatu tunnuscode:

Evalith™ Type 011

- 2) Tüübi-, partii- või seerianumber või mõni muu ehitustoote identifitseerimistähis vastavalt EL-i ehitustoodete määruse artikli 11 lõigule 4:

Evalith™ 011/130

- 3) Ehitustootete tootja poolt ettenähtud kasutusotstarve (-otstarbed), mis vastab kohaldatavale ühtlustatud tehnilistele andmetele:

Geotekstiilid, mida kasutatakse filtrimiseks (F), armeerimiseks (R) ja eraldamiseks (S) teede jt liiklusalade ehitusel, raudtee-ehitusel (v.a asfaltkatte korral), mulla- ja pinnasetöödel ning drenaažisüsteemide, erosioonikaitsesüsteemide (rannikualade kaitse ja kaldakindlustused), veehoidlate ja paisude tugikonstruktsioonides, kanaliehtuses, tahkete jäätmete ladustamisel ja vedelate jäätmete isoleerimisprojektides.

- 4) Nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja tootja kontaktaadress vastavalt EL-i ehitustoodete määruse artikli 11 lõigule 5:

**Johns Manville Sales GmbH
Max-Fischer-Straße 11
86399 Bobingen · Saksamaa
E-post: contact@jm.com**

- 5) EL-i ehitustoodete määruse artikli 12 lõigule 2 vastavate volitustega esindaja nimi ja kontaktaadress:

**Johns Manville Sales GmbH
Max-Fischer-Straße 11
86399 Bobingen · Saksamaa
Tel: +49(8234)9670-561
E-post: Hans-Juergen.Meitinger@jm.com**

- 6) Ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid vastavalt EL-i ehitustoodete määruse lisale V:

Süsteem 2+

- 7) Teavitatud asutus: **0516**

Toimivusdeklaratsioon kehtib järgmistele harmoneeritud standarditele vastavate ehitustoodete kohta:



Evalith™

Kootud polüesterfliis
geotekstiil

EN 13249:2000-12 + EN 13249/A1:2005-01
EN 13250:2000-12 + EN 13250/A1:2005-01
EN 13251:2000-12 + EN 13251/A1:2005-01
EN 13252:2000-12 + EN 13252/A1:2005-01
EN 13253:2000-12 + EN 13253/A1:2005-01
EN 13254:2000-12 + EN 13254/A1:2005-01
EN 13255:2000-12 + EN 13255/A1:2005-01
EN 13256:2000-12 + EN 13256/A1:2005-01
EN 13257:2000-12 + EN 13257/A1:2005-01
EN 13265:2000-12 + EN 13265/A1:2005-01

Tehase tootmisohje teavitatud sertifitseerimisasutus – Sächsisches Textilforschungsinstitut e.V. Nr 0516 – on teostanud tootmistehase ja tehase tootmisohje esmase kontrolli ning tehase tootmisohje pideva järelvalve ja hindamise ning väljastanud tehase tootmisohje kohta vastavussertifikaadi 0516-CPR-0001.

8) Deklareeritud toimivus

Kontrollimiskriteerium	Keskmine väärtus / tolerantsid	Katsestandard
Tõmbetugevus	MD: 8,6 kN/m (–0,9 kN/ m) CD: 6,2 kN/m (–0,6 kN/ m)	EN ISO 10319
Venivus maksimumkoormusel	MD 63% (+/– 15%) CD 77% (+/– 15%)	EN ISO 10319
Dünaamiline perforatsioon	30 mm (+3 mm)	EN ISO 13433
Punkttugevus staatiline	1,4 kN (–0,2 kN)	EN ISO 12236
Iseloomulik pooriava suurus	110 µm (+/– 20 µm)	EN ISO 12956
Vee läbilaskvus pinnaga risti suunal ($V_{l_{H50}}$)	$10 \cdot 10^{-2}$ m/s (– $1,5 \cdot 10^{-2}$ m/s)	EN ISO 11058
Ilmastikukindlus	Katta 30 päeva jooksul pärast paigaldamist	EN 13249 jj, lisa B
Kasutuskestus	Vastupidav vähemalt 25 aastat, kui kasutatakse armeerimiseks või muul eesmärgil looduslikus pinnases, mille $4 < \text{pH} < 9$ ja temperatuur $< 25^\circ\text{C}$	EN 13249 jj, lisa B

Evalith™

Kootud polüesterfliis
geotekstiil

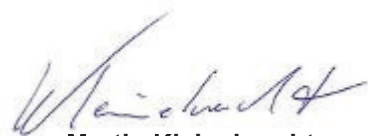


9) Punktides 1 ja 2 kirjeldatud toote toimivus vastab EL-i ehitustoodete määruse punktis 8 deklareeritud toimivusele.

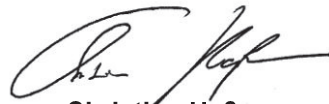
Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud vastavalt EL-i ehitustoodete määruse punktile 4 nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootjapoolselt ja tootja nimel allkirjastanud:

Bobingen, 28. november 2013



p.p. Martin Kleinebrecht
turundusjuht
EP Europe/Asia Nonwovens



p.p. Christian Haßmann
van. tootangu ja turu korraldaja
Spunbond & Airmedia

Kontakt:

Johns Manville Sales GmbH
Max-Fischer-Strasse 11
86399 Bobingen • Saksamaa
E-post: contact@jm.com

Johns Manville Sales GmbH
Werner-Schuller-Strasse 1
97877 Wertheim • Saksamaa

Evalith™ 