

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 2013-102

podle Nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) č. 305/2011 kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh.

Netkaná geotextilie GEOTEX 500

Složení: 100% čistý polypropylen. Životnost: 25 let.

1. Identifikační kód výrobku	Netkaná geotextilie GEOTEX
2. Typ	GEOTEX 500
3. Zamýšlené použití	Filtrace, oddělování, vyztužování, ochrana (F+S+R+P)
4. Jméno, firma, kontaktní adresa	Koncern SIBUR: výrobní závod Plastic-Geosyntetika LLC, Tulsckaya 1, 301 600 Uzlovaya, Rusko
5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce	ORLIBIT, s.r.o., Osík 50, 569 67 Osík u Litomyšle Tel.: +420 461 653 911, Fax: +420 461 653 912 E-mail: info@orlibit.cz
6. Systém posuzování a ověřování stálosti stavebního výrobku	Systém 2+
7. Notifikovaná osoba	Oznámený subjekt č. 1488 Instytut Techniki Budowlanej ul.Filtrova 1, 00-611 Varšava, Polsko provedl posouzení podle systému 2+ a vydal ES certifikát systému řízení výroby č. 1488-CPR-0308/Z
8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení	-

9. Základní charakteristiky:

Parametr	Norma	JM	Vlastnost
Plošná hmotnost, +10/-15% (informativně)	EN ISO 9864	g/m ²	500
Pevnost v tahu MD	EN ISO 10319	kN/m	21,5 (-2)
Pevnost v tahu CD	EN ISO 10319	kN/m	18,0 (-2)
Tažnost při maximálním zatížení MD	EN ISO 10319	%	100 (±20)
Tažnost při maximálním zatížení CD	EN ISO 10319	%	110 (±20)
Odolnost proti statickému protržení (zkouška CBR)	EN ISO 12236	N	2400 (-200)
Odolnost proti dynamickému protření (zkouška padajícím kuželem)	EN ISO 13433	mm	14 (+2)
Charakteristická velikost otvorů	EN ISO 12956	mkm	70 (±25)
Propustnost pro vodu kolmo k rovině (index rychlosti)	EN ISO 11058	mm/s	30 (-20)

Maximální doba vystavení po uložení 10 dní. Dle požadavku zákazníka lze vyrábět geotextilie s delší maximální dobou vystavení.

Předpoklad životnosti geotextilie 25 let při použití v zeminách s hodnotami pH od 4 do 9 a při teplotě půdy do +25°C.

Produkt je určen pro aplikace podle norem:

EN 13249:2000+A1:2005, EN 13250:2000+A1:2005, EN 13251:2000+A1:2005, EN 13252:2000+A1:2005, EN 13253:2000+A1:2005, EN 13254+A1:2005+AC:2003, EN 13255:2000+AC:2003, EN 13256:2000+AC:2003, EN 13257+A1:2005+AC:2003, EN 13265:2000+A1:2005+AC:2003

Podepsal za ORLIBIT s.r.o.

Marek Urda, jednatel společnosti

V Ústí nad Orlicí

01. 06. 2015