



17

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

číslo: **MK PP 250 / 2018 -2**

Polypropylenová vpichovaná netkaná textilie Mokrutex PP

1. **MOKRUTEX PP 250**

2. Vpichovaná netkaná textilie pro stavbu silnic, železnic, zemních staveb, tunelů, pro stavbu hrází, kanálů, odvodňovacích systémů pro funkci separační, filtrační, výztužnou (S, F, R)

3. RETEX a.s.
U nádraží 894
672 01 Moravský Krumlov, CZ
e: geo@retex.cz · i: www.retex.cz

4. ...

5. Systém posuzování a ověřování stálosti stavebních výrobků : **2+**

6.a Textilní zkušební ústav s.p. - oznámený subjekt 1021 provedl počáteční posouzení systému řízení výroby podle systému 2 + provádí pravidelný dozor nad systémem výroby a vydal certifikát SŘV č. 1021-CPR - 100 - 1/17

7. Vlastnost		Norma	Jednotka	Střední hodnota	Tolerance	Harmonizované technické normy
Plošná hmotnost		EN ISO 9864	g/m ²	250	± 15 %	EN 13249:2016
Pevnost	MD	EN ISO 10319	kN/m	4,4	-0,4	EN 13250:2016
	CMD		kN/m	5,4	-0,4	EN 13251:2016
Tažnost	MD	EN ISO 10319	%	90	± 20	EN 13252:2016
	CMD		%	70	± 20	EN 13253:2016
Tloušťka 2 kPa		EN ISO 9863-1	mm	3,3	± 15 %	EN 13254:2016
Statické protřžení - CBR		EN ISO 12236	kN	1	-0,1	EN 13255:2016
Dynamické protřžení - kužel		EN ISO 13433	mm	16	+4	EN 13256:2016
Charakteristická velikost otvorů O ₉₀		EN ISO 12956	μm	91	± 15	EN 13257:2016
Propustnost vody kolmo k rovině geotextilie V _{IH50}		EN ISO 11058	l/m ² .s	45,7	± 20 %	EN 13265:2016
Odolnost proti povětrnostním vlivům		EN ISO 12224	Zakryt v den uložení.			
Odolnost proti oxidaci	MD	EN ISO 13438	92,70%		± 10 %	
	CMD		94,50%			
Nebezpečné látky			Méně než je požadováno v nařízeních členských států EU			Platné národní předpisy členských států EU

Předpokládá se, že bude odolný po dobu minimálně 25 let v přírodních zemínách s 4<pH<9 a teplotách zeminy < 25° C.

8. ...

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností.

Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní zodpovědnost výrobce uvedého výše.

Podepsáno výrobcem a jeho jménem:
V Moravském Krumlově: 18. 6. 2018

Ing. Robert Šimek
předseda představenstva