



17

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

číslo: **MK PP 200 / 2018 -2**

Polypropylenová vpichovaná netkaná textilie Mokrutex PP

1. **MOKRUTEX PP 200**

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	200	± 15 %	EN 13249:2016	
Pevnost	EN ISO 10319	MD	kN/m	3,1	-0.5	EN 13250:2016
		CMD	kN/m	4,1	-0.5	EN 13251:2016
Tažnost	EN ISO 10319	MD	%	80	± 20	EN 13252:2016
		CMD	%	80	± 20	EN 13253:2016
Tloušťka 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	2.9	± 15 %	EN 13254:2016	
Statické protržení - CBR	EN ISO 12236	kN	0.7	-0.1	EN 13255:2016	
Dynamické protržení - kužel	EN ISO 13433	mm	20	+5	EN 13256:2016	
Charakteristická velikost otvorů O ₉₀	EN ISO 12956	μm	85	± 15	EN 13257:2016	
Propustnost vody kolmo k rovině geotextilie V _{IH50}	EN ISO 11058	l/m ² . s	83.3	-20	EN 13265:2016	
Odolnost proti povětrnostním vlivům	EN ISO 12224	Zakryt v den uložení.				
Odolnost proti oxidaci	EN ISO 13438	MD	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 zeminách 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 Šímek
předseda představenstva