



18

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

číslo: **MK PP 700 / 2018 -2**

Polypropylenová vpichovaná netkaná textilie Mokrutex PP

1. **MOKRUTEX PP 700**

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 SRV č. 1021-CPR - 100 - 1/17

Vlastnost	Norma	Jednotka	Střední hodnota	Tolerance	Harmonizované technické normy	
Plošná hmotnost	EN ISO 9864	g/m ²	700	± 15 %	EN 13249:2016	
Pevnost	MD	EN ISO 10319	kN/m	14	-2	EN 13250:2016
	CMD		kN/m	17	-2	EN 13251:2016
Tažnost	MD	EN ISO 10319	%	120	± 20	EN 13252:2016
	CMD		%	130	± 20	EN 13253:2016
Tloušťka 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	4,9	± 15 %	EN 13254:2016	
Statické protržení - CBR	EN ISO 12236	kN	2,9	-0.2	EN 13255:2016	
Dynamické protržení - kužel	EN ISO 13433	mm	4	+2	EN 13256:2016	
Charakteristická velikost otvorů O ₉₀	EN ISO 12956	mm	71	± 15	EN 13257:2016	
Propustnost vody kolmo k rovině geotextilie V _{H50}	EN ISO 11058	l/m ² . s	20,3	-20%	EN 13265:2016	
Odolnost proti povětrnostním vlivům	EN ISO 12224	Zakrýt 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 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 Šimek
předseda představenstva