



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

7.

Vlastnost	Norma	Jednotka	Střední hodnota	Tolerance	Harmonizované technické normy
Plošná hmotnost	EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	700	± 15 %	EN 13249:2016
Pevnost	MD	kN/m	14	-2	EN 13250:2016
	CMD	kN/m	17	-2	EN 13251:2016
Tažnost	MD	%	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 <sub>90</sub>	EN ISO 12956	mm	71	± 15	EN 13257:2016
Propustnost vody kolmo k rovině geotextilie V <sub>IH50</sub>	EN ISO 11058	l/m <sup>2</sup> · s	20,3	-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 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