



17

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

číslo: **MK PES 150 / 2018 -2**

Polyesterová vpichovaná netkaná textilie Mokrutex PES

### 1. **MOKRUTEX PES 150**

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

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 <sup>2</sup>	150	± 15 %	EN 13249:2016	
Pevnost	EN ISO 10319	MD	kN/m	3,5	-0,5	EN 13250:2016
		CMD	kN/m	5,5	-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	2,4	± 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	31	+4	EN 13256:2016	
Charakteristická velikost otvorů O <sub>90</sub>	EN ISO 12956	μm	81	± 15	EN 13257:2016	
Propustnost vody kolmo k rovině geotextilie	EN ISO 11058	l/m <sup>2</sup> . s	48,2	-20	EN 13265:2016	
Odolnost proti povětrnostním vlivům	EN ISO 12224	Zakryt v den uložení				
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 5 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: 30. 09. 2021

Ing. Robert Šímek  
předseda představenstva