



SINCE
1950



11

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

číslo: **MK HQ PES 400 / 2018 -2**

Polyesterová vpichovaná netkaná textilie Mokrutex HQ PES

1. **MOKRUTEX HQ PES 400**

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

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 ²	400	± 10 %	EN 13249:2016	
Pevnost	EN ISO 10319	MD	kN/m	16	-2	EN 13250:2016
		CMD	kN/m	20	-3	EN 13251:2016
Tažnost	EN ISO 10319	MD	%	100	± 20	EN 13252:2016
		CMD	%	110	± 20	EN 13253:2016
Tloušťka 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	3,7	± 15 %	EN 13254:2016	
Statické protřžení - CBR	EN ISO 12236	kN	3	-0,2	EN 13255:2016	
Dynamické protřžení - kužel	EN ISO 13433	mm	8	+2	EN 13256:2016	
Pyramidální test	EN 14574	N	242,2	-30	EN 13257:2016	
Charakteristická velikost otvorů O ₉₀	EN ISO 12956	μm	75	± 15	EN 13265:2016	
Propustnost vody kolmo k rovině geotextilie V _{H50}	EN ISO 11058	l/m ² · s	44,9	-7,7		
Odolnost proti povětrnostním vlivům	EN ISO 12224	Zakryt v den uložení				
Účinnost ochrany 300 kPa	EN 13719	%	2,31	± 10 %		
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 uvedeného výše.

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

Ing. Robert Šimek
předseda představenstva