



SINCE
1950

TADITIONAL
QUALITY
NONWOVENS

MOKRUTEX PES

Netkaná vpichovaná geotextilie



1021 - CPR – 100-1/17



- Popis:** Netkaná textilie zpevněná mechanicky vpichováním
- Materiálové složení:** Recyklovaný polyester
- Barva:** Pestrá
- Plošná hmotnost:** 150 - 1000 g/m²
- Maximální šíře:** 4
- Certifikace:** Systém řízení dle norem ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a ISO 50001
- Funkce:**

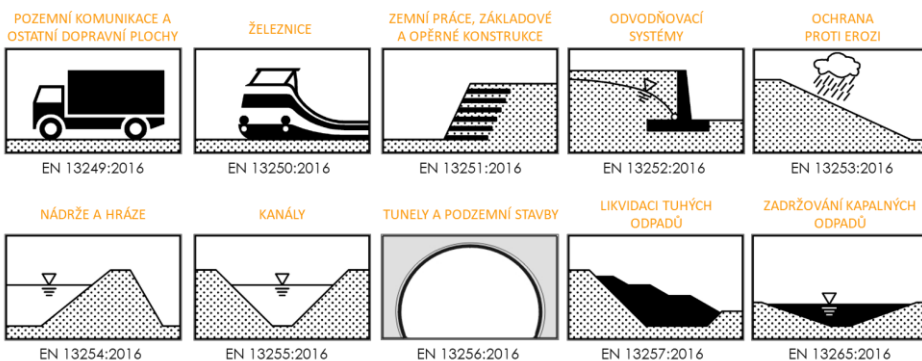


SEPARACE



FILTRACE

Použití:



Specifikace materiálu

Datum vydání: 01. 02. 2019

Číslo: G-003-6

SINCE
1950

TRADITIONAL QUALITY NONWOVENS

Specifikace materiálu

Datum vydání: 01. 02. 2019

Číslo: G-003-6

MOKRUTEX PES

Netkaná vpichovaná geotextilie



1021 - CPR – 100-1/17

MOKRUTEX PES		150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000	
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI														
Plošná hmotnost [±15 %] / EN ISO 9864	g/m ²	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000	
Tloušťka 2 kPa [±15 %] / EN ISO 9863-1	mm	2	2,4	2,7	3,1	3,2	3,3	4	4,1	4,3	4,7	4,9	5,5	
MECHANICKÉ VLASTNOSTI														
Pevnost / EN ISO 10319	MD CMD	kN/m	2,5-0,5 3-0,5	3,1-0,5 3,8-0,5	3,3-0,5 4,2-0,5	5-1 6-1	6-1 8-1	9-2 11-2	10-2 12-2	12-2 15-2	15-2 18-2	20-3 23-3	23-3 26-3	26-3 29-3
Tažnost [±20 %] / EN ISO 10319	MD CMD	%	60 60	70 75	70 75	80 80	80 80	80 80	80 80	80 90	80 90	80 90	85 90	90 90
Statické protřetí - CBR test / EN ISO 12236		kN	0,5-0,1	0,6-0,1	0,65-0,1	0,8-0,1	1,1-0,1	1,5-0,2	1,7-0,2	2,2-0,2	2,8-0,2	3,4-0,2	4,1-0,2	4,8-0,2
Dynamické protřetí kuželem / EN ISO 13433		mm	31+4	29+3	23+2	18+2	18+2	16+2,0	10+2	8+2,0	6+2,0	0+2	0+2	0+2
HYDRAULICKÉ VLASTNOSTI														
Velikost otvorů O ₉₀ / EN ISO 12956		μm	81 ±15	94 ±20	94 ±15	74 ±15	74 ±15	76 ±15	76 ±15	76 ±15	64 ±15	64 ±15	64 ±15	66 ±15
Propustnost vody kolmo k rovině geotextilie V _{I,150} [±20 %] / EN ISO 11058		l/m ² .s	48,2	68,9	68,9	50,6	50,6	50,7	50,7	50,7	17	17	17	18,4
ODOLNOST														
Odolnost proti povětrnostním vlivům / EN ISO 12224	Zakryt v den uložení													
Předpokládaná životnost	Min. 5 let v přírodních zeminách s 4<pH<9 při teplotě zeminy <25 °C													
FUNKCE														
Separáčn	S	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Filtrační	F	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drenážn	D													
Výztužn	R													
Ochrann	P													
CHARAKTERISTIKA														
Popis	Netkaná textilie zpevněná mechanicky vpichováním													
Materiálové složení	100 % recyklovaný polyester													
Barva	Pestrá													
ROZMĚRY, BALENÍ A SKLADOVÁNÍ														
maximální šíře role	m	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Délka role	m	50	50	50	50	50	50	25	25	25	25	25	25	25
Balení	Volně ložené role balené v PE fólii, možnost návínu na papírové trubici													
Skladování	V krytých, čistých a suchých prostorách													

Vyšše uvedené technické parametry jsou hodnotami průměrnými a slouží pro všeobecnou informaci. Výrobce si vyhrazuje právo na jejich změnu.