



SINCE
1950

TADITIONAL
QUALITY
NONWOVENS

MOKRUTEX PP

Netkaná vpichovaná geotextilie



1021 - CPR – 100-1/17



- Popis:** Netkaná textilie zpevněná mechanicky vpichováním
Materiálové složení: Recyklovaný polypropylen
Barva: Pestrá
Plošná hmotnost: 200 - 1000 g/m²
Maximální šíře: 4 m
Certifikace: Systém řízení dle norem ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a ISO 50001
Funkce:



SEPARACE

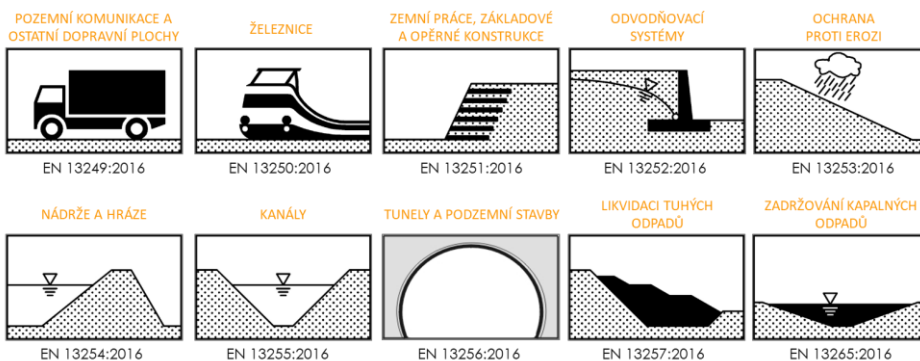


FILTRACE



OCHRANA

Použití:



Specifikace materiálu

Datum vydání: 1. 10. 2021

Číslo: G-004-7

SINCE
1950TRADITIONAL
QUALITY
NONWOVENS

Specifikace materiálu

Datum vydání: 1. 10. 2021

Číslo: G-004-7

MOKRUTEX PP

Netkaná vpichovaná geotextilie



1021 - CPR – 100-1/17

MOKRUTEX PP			200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI													
Plošná hmotnost [$\pm 15\%$] / EN ISO 9864	g/m ²		200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
Tloušťka 2 kPa [$\pm 15\%$] / EN ISO 9863-1	mm		2,9	3,3	3,8	3,9	4,1	4,3	4,9	5,6	5,7	5,8	6,3
MECHANICKÉ VLASTNOSTI													
Pevnost / EN ISO 10319	MD CMD	kN/m	5,7 -0,5 7,7 -0,5	7,5 -0,5 9,5 -0,5	10 -1 15 -1	11 -1 17 -1	12 -1 19 -1	13 -1 21 -1	16 -2 24 -2	18 -2 26 -2	18 27 -2	19 -3 22 -3	22 -3 24 -3
Tažnost [$\pm 20\%$] / EN ISO 10319	MD CMD	%	90 90	90 90	100 100	100 100	105 100	110 90	110 85	120 130	125 130	130 130	135 130
Statické protržení - CBR test / EN ISO 12236		kN	1,1 -0,1	1,5 -0,1	1,9 -0,2	2,2 -0,2	2,7 -0,2	2,9 -0,2	3,2 -0,2	3,5 -0,2	3,6 -0,2	3,7 -0,2	4,2 -0,2
Dynamické protržení kuželem / EN ISO 13433		mm	10 +5	8 +4	6 +3	5 +3	5 +2	4 +2	3 +2	1 +2	1 +2	0 +2	0 +2
HYDRAULICKÉ VLASTNOSTI													
Velikost otvorů O_{90} / EN ISO 12956		μm	85 ± 15	91 ± 15	85 ± 15	85 ± 15	79 ± 15	79 ± 15	79 ± 15	71 ± 15	71 ± 15	71 ± 15	71 ± 15
Propustnost vody kolmo k rovině geotextilie V_{H50} / EN ISO 11058		l/m ² .s	83,3 -20	45,7 -20	67,1 -20	67,1 -20	36,1 -20	36,1 -20	36,1 -20	20,3 -20	20,3 -20	20,3 -20	20,3 -20
ODOLNOST													
Odolnost proti oxidaci [$\pm 10\%$] / EN ISO 13438	MD CMD	%	92,7 94,5	92,7 94,5	92,7 94,5	92,7 94,5	92,7 94,5	92,7 94,5	92,7 94,5	92,7 94,5	92,7 94,5	92,7 94,5	92,7 94,5
Odolnost proti povětrnostním vlivům / EN ISO 12224			Zakrýt v den uložení										
Předpokládaná životnost			Min. 25 let v přírodních zeminách s 4<pH<9 při teplotě zeminy <25 °C										
FUNKCE													
Separáční	S		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Filtrační	F		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drenážní	D												
Výztužná	R		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Ochranná	P												
CHARAKTERISTIKA													
Popis	Netkaná textilie zpevněná mechanicky vpichováním												
Materiálové složení	100 % recyklovaný polypropylen												
Barva	Pestrá												
ROZMĚRY, BALENÍ A SKLADOVÁNÍ													
maximální šíře role	m		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Délka role	m		50	50	50	50	50	25	25	25	25	25	25
Balení	Volně ložené role balené v PE fólii, možnost návinnu na papírové trubici												
Skládování	V krytých, čistých a suchých prostorech												

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