



SINCE
1950

MOKRUTEX PP

Netkaná vpichovaná geotextilie



1021 - CPR – 100-1/17



STANDARD
100

PG035 217550
OETI



Popis: Netkaná textilie zpevněná mechanicky vpichováním
Materiálové složení: 100% Polypropylen
Barva: Pestrá
Plošná hmotnost: 200 - 1000 g/m²
Maximální šíře: 4 m

Funkce:



SEPARACE

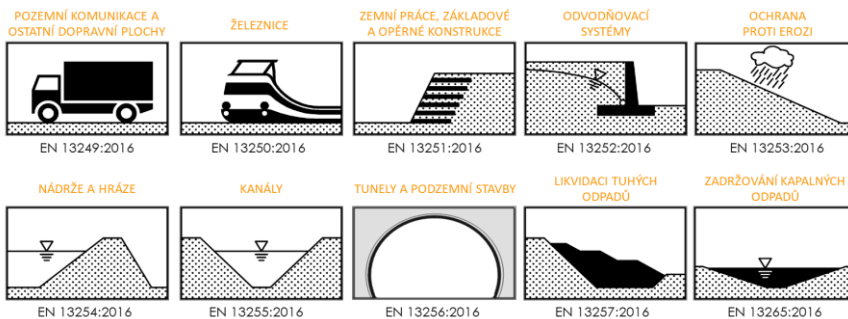


FILTRACE



ZPEVNĚNÍ

Použití:



Specifikace materiálu

Datum vydání: 22.3.2023

System řízení dle norem ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a ISO 50001

SINCE
1950TRADITIONAL
QUALITY
NONWOVENS

Specifikace materiálu

Datum vydání: 22.3.2023

MOKRUTEX PP
Netkaná vpichovaná geotextilie

MOKRUTEX PP			200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI													
Plošná hmotnost [±15 %] / EN ISO 9864	g/m ²		200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
Tloušťka 2 kPa [±15 %] / EN ISO 9863-1	mm		2,7	3	3,3	3,6	3,9	4,3	4,9	5,6	5,7	5,8	6,3
MECHANICKÉ VLASTNOSTI													
Pevnost / EN ISO 10319	MD CMD	kN/m	7,7-0,5 7,7-0,5	9,5-0,5 9,5-0,5	16-1 16-1	17-1 17-1	19-1 19-1	21-1 21-1	24-2 24-2	26-2 26-2	29-2 29-2	32-3 32-3	34-3 34-3
Tažnost [±20 %] / EN ISO 10319	MD CMD	%	90 90	90 90	90 90	90 90	90 90	95 90	95 90	95 90	95 90	95 90	95 90
Statické protřetí - CBR test / EN ISO 12236		kN	1,5-0,1	1,9-0,1	2,3-0,1	2,6-0,2	3,0-0,2	3,5-0,2	3,8-0,2	4,1-0,2	4,4-0,2	4,7-0,2	5,0-0,2
Dynamické protřetí 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 [±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			Zakryt v den umístění										
Předpokládaná životnost			Min. 25 let v přírodních zemích 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 % 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										

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