



SINCE
1950

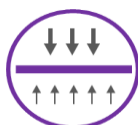
UNTEX PP

Netkaná vpichovaná geotextilie

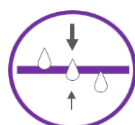


- Popis:** Netkaná textilie zpevněná mechanicky vpichováním
Materiálové složení: 100% Polypropylen
Barva: Pestrá
Plošná hmotnost: 200 - 1000 g/m²
Maximální šíře: 6 m

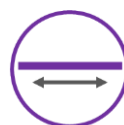
Funkce:



SEPARACE



FILTRACE



ZPEVNĚNÍ

Použití: Geotextilie ve stavebnictví, čisticí textilie v různých průmyslových odvětvích a ochranná vrstva pro balicí účely.



Specifikace materiálu

Datum vydání: 14.1.2026



TRADITIONAL QUALITY NONWOVENS

Specifikace materiálu
Datum vydání: 14.1.2026

UNTEX PP

Netkaná vpichovaná geotextilie

UNTEX 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	kN/m	7,7 -0,5	9,5 -0,5	16 -1	17 -1	19 -1	21 -1	24 -2	26 -2	29 -2	32 -3	34 -3
	CMD		7,7 -0,5	9,5 -0,5	16 -1	17 -1	19 -1	21 -1	24 -2	26 -2	29 -2	32 -3	34 -3
Tažnost [±20 %] / EN ISO 10319	MD	%	90	90	90	90	90	95	95	95	95	95	95
	CMD		90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Statické protřžení - 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 protřžení 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 0 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 ₁₅₀ / 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	%	92,7	92,7	92,7	92,7	92,7	92,7	92,7	92,7	92,7	92,7	92,7
	CMD		94,5	94,5	94,5	94,5	94,5	94,5	94,5	94,5	94,5	94,5	94,5
Odolnost proti povětrnostním vlivům 12224	/ EN ISO		Zakrýt v den umístění										
Předpokládaná životnost			Min. 50 let v přírodních zeminách s 4<pH<9 při teplotě zeminy <25 °C										
FUNKCE													
Separační	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		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Délka role	m		50	50	50	50	50	25	25	25	25	25	25
Balení			Volně ložené role balené v PE fólii, možnost návínu na papírové trubici										
Skládování			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.