



SINCE
1950

TADDITIONAL

QUALITY

UNTEX PES

Netkaná vpichovaná textilie

NONWOVENS



Popis: Netkaná textilie zpevněná mechanicky vpichováním

Materiálové složení: Recyklovaný polyester

Barva: Pestrá

Plošná hmotnost: 150 - 1000 g/m²

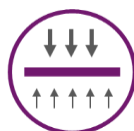
Maximální šíře: 4

Certifikace: Systém řízení dle norem ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a ISO 50001

Funkce:



OCHRANA



SEPARACE

Použití Jako geotextilie ve stavebnictví, čisticí textilie v různých průmyslových odvětvích a ochranná vrstva v obalovnictví.



OBALOVNICTVÍ



PRŮMYSL



STAVEBNICTVÍ

Specifikace materiálu

Datum: 07. 06. 2019

Č: T-004-1

SINCE
1950

TRADITIONAL QUALITY NONWOVENS

Specifikace materiálu

Datum: 07. 06. 2019

Č: T-004-1

UNTEX PES

Netkaná vpichovaná textilie

UNTEX 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 protržení - 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 protržení 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 0 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 _{H50} [±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
Filtrační	F	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drenážn	D												
Výztužn	R												
Ochranná	P												
CHARAKTERISTIKA													
Popis	Netkaná textilie zpevněná mechanicky vpichováním												
Materiálové složení	100 % recyklovaný polyester												
Barva	Různá												
ROZMĚRY, BALENÍ A SKLADOVÁNÍ													
maximální šíře role	m	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
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.