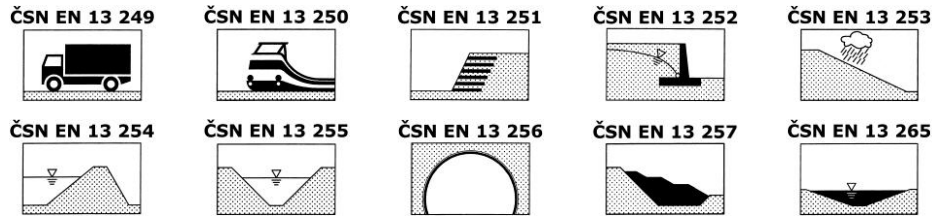


geoNETEX S UVLS netkané geotextilie



Vlastnost	Norma	Jednotky	geoNETEX S UVLS					
			200	300	400	500	600	800
Materiál	DSC analýza		polypropylen (PP)					
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI								
Plošná hmotnost	ČSN EN ISO 9864	g/m ²	200	300	400	500	600	800
Tloušťka 2 kPa	ČSN EN ISO 9863-1	mm	3,0	3,2	4,0	5,0	6,5	8,0
MECHANICKÉ VLASTNOSTI								
Pevnost v tahu - MD	ČSN EN ISO 10319	kN/m	7	10	15	20	22	30
Pevnost v tahu - CMD			9	15	23	30	32	40
Tažnost - MD	ČSN EN ISO 10319	%	90	90	90	90	90	90
Tažnost - CMD			100	100	100	100	100	100
Statická zkouška protržení (zkouška CBR)	ČSN EN ISO 12236	N	1400	2100	3100	3800	4100	5600
Zkouška dynamickým protržením	ČSN EN ISO 13433	mm	14	10	5	5	4	3
Účinnost ochrany 300 kPa 600 kPa 1200 kPa	ČSN EN 13719	%	-	-	2,64 4,08 6,56	2,64 4,08 6,56	1,63 3,78 6,45	1,54 3,89 4,96
HYDRAULICKÉ VLASTNOSTI								
Propustnost vody kolmo k rovině	ČSN EN ISO 11058	l/m ² .s	100	65	55	50	40	40
Charakteristická velikost otvorů O ₉₀	ČSN EN ISO 12956	mm	0,120	0,100	0,080	0,080	0,080	0,070
Proudění vody v rovině (i=1) 20 kPa	ČSN EN ISO 12958	l/m.s	-	-	1,40 E-02	1,40 E-02	1,40 E-02	2,20 E-02
ODOLNOST								
Odolnost proti povětrnostním vlivům	ČSN EN 12224		zakrýt do 1 dne po uložení					
Odolnost vůči oxidaci	ČSN EN ISO 13438		předpokládá se trvanlivost po dobu 25 let v přírodních zeminách s hodnotou 4 ≤ pH ≤ 9 a při teplotách zeminy ≤ 25 °C					
FUNKCE			F, F+S	F, F+S	F, F+S, P, D	F, F+S, P, D	F, F+S, P, D	F, F+S, P, D
PARAMETRY ROLÍ								
Délka nábalu	m	50	50	50	25	25	25	
Šířka role	m	2,0 - 2,5						
Plocha nábalu	m ²	100-125	100-125	100-125	50-62,5	50-62,5	50-62,5	
Průměr role	cm	35-40	35-40	35-40	35-40	35-40	35-40	
Hmotnost role (btto)	kg	21-26	31-38,5	41-51	26-32,25	31-38,5	41-51	

Výše uvedená data jsou hodnotami nominálními a mají pouze informativní charakter. Výrobce si vyhrazuje právo změny bez předchozího upozornění. Je odpovědností odběratele ujistit se o aktuálnosti dat.

Jiné geosyntetické výrobky:

Netkané geotextilie geoNETEX A PP; geoNETEX A PP T; geoNETEX A PP TT; geoNETEX A PP HTS; geoNETEX S07; geoNETEX M07; geoNETEX M/B; geoNETEX M

Tkané geotextilie GEOJUTEX

Geomembrány JUNIFOL PEHD; JUNIFOL PELLD

Drenážní výrobky PETEXDREN

Verze: 01. 05. 2018

