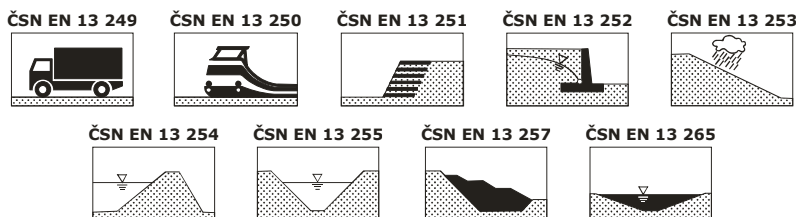


geoNETEX S UVLS

netkané geotextilie



Vlastnost	Norma	Jednotky	geoNETEX S UVLS						
			200	300	400	500	600	800	1000
Materiál	DSC analýza		polypropylen (PP)						
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI									
Plošná hmotnost	ČSN EN ISO 9864	g/m ²	200	300	400	500	600	800	1000
Tloušťka 2 kPa	ČSN EN ISO 9863-1	mm	3,00	3,20	4,00	5,00	6,50	8,00	10,00
MECHANICKÉ VLASTNOSTI									
Pevnost v tahu - MD	ČSN EN ISO 10319	kN/m	5	7	10	12	15	20	25
Pevnost v tahu - CMD			6	8	11	13	16	22	27
Tažnost - MD	ČSN EN ISO 10319	%	100	100	100	90	100	100	100
Tažnost - CMD			100	100	100	100	100	100	100
Statická zkouška protřžení (zkouška CBR)	ČSN EN ISO 12236	N	950	1400	2100	2600	2800	4000	5000
Zkouška dynamickým protřžením	ČSN EN ISO 13433	mm	10	10	5	5	4	3	3
Účinnost ochrany 300 kPa	ČSN EN 13719	%	-	-	2,64	2,64	1,63	1,54	1,54
600 kPa			-	-	4,08	4,08	3,78	3,89	3,89
1200 kPa			-	-	6,56	6,56	6,45	4,96	4,96
HYDRAULICKÉ VLASTNOSTI									
Propustnost vody kolmo k rovině	ČSN EN ISO 11058	l/m ² .s	100	65	55	50	40	40	40
Charakteristická velikost otvorů O ₉₀	ČSN EN ISO 12956	mm	0,120	0,100	0,08	0,08	0,08	0,07	0,07
Proudění vody v rovině (i=1) 20 kPa	ČSN EN ISO 12958	l/m.s	-	-	1,4 E-02	1,4 E-02	1,4 E-02	2,2 E-02	2,2 E-02
ODOLNOST									
Odolnost proti povětrnostním vlivům	ČSN EN 12224		Zakrýt v den položení						
Odolnost vůči oxidaci	ČSN EN ISO 13438		Předpokládá se trvanlivost po dobu 25 let v přírodních zemínách s hodnotou 4 ≤ pH ≤ 9 a při teplotách zeminy ≤ 25 °C podle EN ISO 13438						
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	F, F+S, P, D
PARAMETRY ROLÍ									
Délka nábalu	m		50	50	50	50,25	25	25	25
Šířka role	m		2,0						
Plocha nábalu	m ²		100	100	100	100,5	50	50	50
Průměr role	cm		36	41	46	55,4	45	50	50
Hmotnost role (btto)	kg		20	30	40	50,3	30	40	50

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: 01.05.2020

