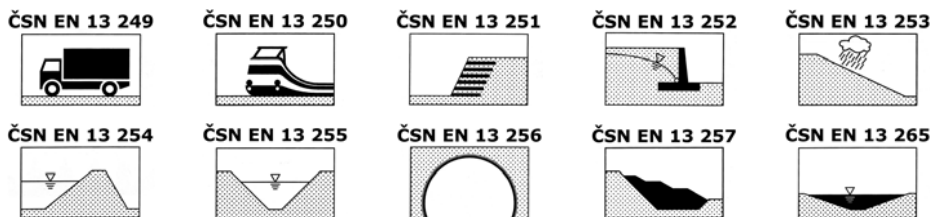


geoNETEX S

netkané geotextilie



Vlastnost	Norma	Jednotky	geoNETEX S									
			200	250	300	350	400	500	600	700	800	1000
Materiál	DSC analýza		polypropylen (PP)									
FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI												
Plošná hmotnost	ČSN EN ISO 9864	g/m ²	200	250	300	350	400	500	600	700	800	1000
Tloušťka 2 kPa	ČSN EN ISO 9863-1	mm	2,50	2,60	2,80	3,10	3,30	3,80	5,10	5,30	6,10	7,20
MECHANICKÉ VLASTNOSTI												
Pevnost v tahu - MD	ČSN EN ISO 10319	kN/m	9	12	15,5	19	23	30	32	32,5	40	44
Pevnost v tahu - CMD			5	6	8	10	15	20	22	24	30	40
Tažnost - MD	ČSN EN ISO 10319	%	80	80	80	80	80	70	75	80	80	80
Tažnost - CMD			90	90	90	90	90	90	90	90	90	85
Statická zkouška protřetí (zkouška CBR)	ČSN EN ISO 12236	N	1400	1600	2100	2700	3100	3800	4100	5100	5600	6500
Zkouška dynamickým protřetím	ČSN EN ISO 13433	mm	14	14	10	8	5	5	4	4	3	1
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	1,63 3,78 6,45	1,54 3,89 4,95	1,54 3,89 4,95
HYDRAULICKÉ VLASTNOSTI												
Propustnost vody kolmo k rovině	ČSN EN ISO 11058	l/m ² .s	100	100	73	73	64	54	54	54	54	27
Charakteristická velikost otvorů O ₉₀	ČSN EN ISO 12956	mm	0,130	0,130	0,100	0,100	0,080	0,080	0,080	0,080	0,070	0,070
Proudění vody v rovině (i=1) 20 kPa	ČSN EN ISO 12958	m ² /s	-	-	-	-	1,40 E-05	1,40 E-05	1,40 E-05	1,40 E-05	2,20 E-05	2,20 E-05
ODOLNOST												
Odolnost proti povětrnostním vlivům	ČSN EN 12224		zakrýt v den položení									
Odolnost vůči oxidaci	ČSN EN ISO 13438		předpokládá se, že výrobek bude odolný minimálně 25 let v přírodních zeminách s pH 4 - 9 a teplotou < 25 °C									
FUNKCE			F, F+S	F, F+S	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	F, F+S, P, D
PARAMETRY ROLÍ												
Délka nábalu	m		120	120	110	110	100	80	75	70	65	45
Šířka role	m		5,0 (jiné šířky na požádání)									
Plocha nábalu	m ²		600	600	550	550	500	400	375	350	325	225
Průměr role	cm		75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Hmotnost role (btto)	kg		127	157	172	200	207	207	232	252	267	232

Výše uvedená data jsou hodnotami průměrnými 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 M;
geoNETEX M/B; geoNETEX PET

Tkané geotextilie

GEOJUTEX

Geomembrány

JUNIFOL PEHD; JUNIFOL PELLD

Drenážní výrobky

PETEXDREN; JUTADRAIN C; JUTADRAIN M

Geomříže

JUTAGRID

Bentonitové rohože

Verze: 12.05.2014

