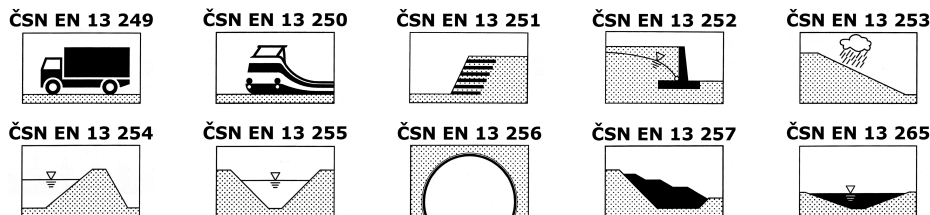


## geoNETEX A PP UVLS netkané geotextilie



Vlastnost	Norma	Jednotky	geoNETEX A PP UVLS												
			130	150	200	250	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200
Materiál	DSC analýza		polypropylen (PP)												
<b>FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI</b>															
Plošná hmotnost	ČSN EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	130	150	200	250	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200
Tloušťka 2 kPa	ČSN EN ISO 9863-1	mm	1,50	1,75	2,20	2,40	3,00	3,40	4,70	4,90	5,70	6,00	6,00	7,00	8,00
<b>MECHANICKÉ VLASTNOSTI</b>															
Pevnost v tahu - MD	ČSN EN ISO 10319	kN/m	8	9	14	16	22	27	37	45	52	58	64	70	81
Pevnost v tahu - CMD			11,5	12,5	16	23	22	28	37	45	55	64	68	70	87
Tažnost - MD	ČSN EN ISO 10319	%	70	70	80	80	85	65	65	70	70	75	60	65	65
Tažnost - CMD			85	85	90	90	90	80	80	80	75	80	65	70	70
Statická zkouška protržení (zkouška CBR)	ČSN EN ISO 12236	N	1400	1600	2200	2700	3300	4900	6500	7500	9100	10200	11000	12000	15500
Zkouška dynamickým protržením	ČSN EN ISO 13433	mm	27	26	19	17	6	5	5	1	1	0	0	0	0
Účinnost ochrany 300 kPa 600 kPa 1200 kPa	ČSN EN 13719	%	-	-	-	-	-	1,62 4,09 4,35	1,96 4,53 8,35	1,58 3,70 5,85	1,58 3,70 5,85	1,51 2,85 5,34	1,51 2,85 5,34	0,88 2,41 3,49	0,92 1,88 3,05
<b>HYDRAULICKÉ VLASTNOSTI</b>															
Propustnost vody kolmo k rovině	ČSN EN ISO 11058	m/s	0,100	0,090	0,078	0,065	0,034	0,034	0,020	0,019	0,016	0,014	0,011	0,010	0,009
Charakteristická velikost otvorů O <sub>90</sub>	ČSN EN ISO 12956	mm	0,130	0,130	0,080	0,080	0,065	0,067	0,066	0,056	0,057	0,052	0,050	0,051	0,046
Proudění vody v rovině	ČSN EN ISO 12958	m <sup>2</sup> /s	-	-	-	-	-	7,43 E-06	6,27 E-06	9,75 E-06	-	12,70 E-06	-	-	-
<b>ODOLNOST</b>															
Odolnost proti povětrnostním vlivům	ČSN EN 12224		zakrýt do 14 dnů												
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												
<b>FUNKCE</b>			F <sub>r</sub> F+S	F <sub>r</sub> F+S	F <sub>r</sub> F+S	F <sub>r</sub> F+S	F <sub>r</sub> F+S	F <sub>r</sub> F+S, D, P	F <sub>r</sub> F+S, D, P	F <sub>r</sub> F+S, D, P	F <sub>r</sub> F+S, P	F <sub>r</sub> F+S, D, P	F <sub>r</sub> F+S, P	F <sub>r</sub> F+S, P	F <sub>r</sub> F+S, P
<b>PARAMETRY ROLÍ</b>															
Délka nábalu	m	100	130	100	100	110	90	70	60	90	90	80	80	80	65
Šířka role	m	6,50 (jiné šířky na požádání)													
Plocha nábalu	m <sup>2</sup>	650	845	650	650	715	585	455	390	585	585	520	520	520	422,5
Průměr role	cm	37	48	45	50	60	60	60	60	80	80	80	80	80	80
Hmotnost role (btto)	kg	92	134	137	170	222	241	235	241	417	475	475	527	527	514

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 T; geoNETEX A PP TT; geoNETEX A PP HTS; geoNETEX S; Arabeva; geoNETEX M; geoNETEX M/B; geoNETEX A PET

**Tkané geotextilie** Geojutex

**Geomembrány** Junifol PEHD; Junifol PELLD

**Bentonitové rohože** Jutammat

**Drenážní výrobky** PetexDren; Jutadrain C; Jutadrain M

**Geomříže** Jutagrid