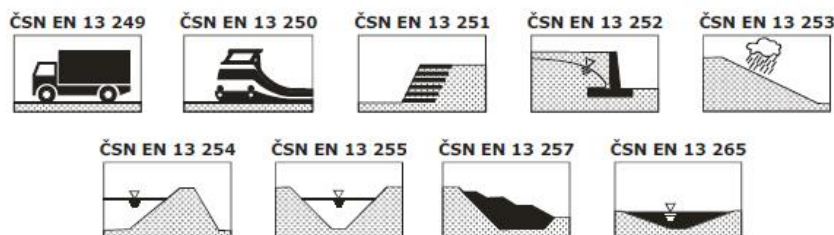


Geotextilie Guttatex



Popis výrobku:

Geotextilie Guttatex z netkaného polyesteru o gramáži od 200 g/m². Geotextilie se používá jako nezbytná separační, ochranná, případně filtrační vrstva pro nejrůznější typy stavebních konstrukcí.



Charakteristika výrobku:

Vlastnost	Norma	Jednotky	200	300	400	500	600	800
			polyester (PET)					
Materiál	DSC analýza		polyester (PET)					
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	2,00	3,00	4,00	4,50	5,50	7,00
MECHANICKÉ VLASTNOSTI								
Pevnost v tahu - MD	ČSN EN ISO 10319	kN/m	2,0	3,5	4,5	7	8,0	10
Pevnost v tahu - CMD			2,5	3,5	4,5	7,5	9,0	10
Tažnost - MD	ČSN EN ISO 10319	%	65	65	70	70	75	80
Tažnost - CMD			65	65	70	70	75	80
Statická zkouška protřetí (zkouška CBR)	ČSN EN ISO 12236	N	400	700	900	1500	1800	2000
Zkouška dynamickým protřetí	ČSN EN ISO 13433	mm	30	22	13	10	6	3
HYDRAULICKÉ VLASTNOSTI								
Propustnost vody kolmo k rovině	ČSN EN ISO 11058	l/m ² .s	110	85	60	50	35	20
Charakteristická velikost otvorů O ₉₀	ČSN EN ISO 12956	mm	0,110	0,085	0,08	0,08	0,055	0,035
ODOLNOST								
Odolnost proti povětrnostním vlivům	ČSN EN 12224		Zakryt v den položení					
			Předpokládá se trvanlivost minimálně 5 let pro aplikace, v nichž výrobek neplní výztužnou funkci, při uložení v přírodních zeminách s hodnotou 4 ≤ pH ≤ 9 a při teplotách zeminy ≤ 25 °C					
FUNKCE			F, F+S	F, F+S	F, F+S	F, F+S	F, F+S	F, F+S
PARAMETRY ROLÍ								
Délka nábalu	m	50	50	50	50,25	25	25	
Šířka role	m	2,0						
Plocha nábalu	m ²	100	100	100	100,5	50	50	
Hmotnost role (btto)	kg	22	32	42	52,3	30	42	
Průměr role	cm	30	34	40	44,4	40	45	

Výše uvedená data jsou hodnotami nominálními a mají pouze informativní charakter. Výrobce si vyhrazuje právo změny bez předchozího upozornění.

