

Geotextilie GEOTEX Separ 300

Netkaná zažehlená geotextilie vyrobená z recyklovaného polyesteru; neobsahuje nebezpečné látky.

Je použitelná v mnoha oblastech stavebnictví, a to jako filtrační, separační, vyztužovací, drenážní, případně i ochranná vrstva.

Základní technické údaje:	
Plošná hmotnost	300 g/m ²
Pevnost v tahu	3 kN/m (-0,39 kN/m) podélný směr
	3 kN/m (-0,39 kN/m) příčný směr
Tažnost	50 % (±10 %) podélný směr
	50 % (±10 %) příčný směr
Propustnost pro vodu kolmo k rovině	NPD
Odolnost proti dynamickému protržení	34 mm (10,2 mm)
Odolnost vůči statickému protržení	0,6 kN (-0,06 kN)
Charakteristická velikost otvorů	NPD
Živostnost (Trvanlivost)	Geotextilii je třeba zakrýt v den položení. Předpokládá se minimální trvanlivost 5 let v přirozeném prostředí s 4<pH<9 a teplotě < 25°C.

Příklady použití:

- oddělení jednotlivých vrstev při konstrukci příjezdových cest a chodníků
- ochranná vrstva pod bazény
- obalování drenážních trubek
- použití ve skladbě plochých střech