

Geotextilie GEOTEX PP 200

Netkaná geotextilie vyrobená z recyklovaného polypropylenu použitelná v mnoha oblastech stavebnictví.

Zamýšlené použití: separace, filtrace, ochrana.

Základní technické údaje:	
Materiál	PP
Rozměr	2 x 50 m
Plošná hmotnost	200 g/m ² (±20)
Tloušťka při 2 kPa	1 mm (±0,20)
Pevnost v tahu	5,0 kN/m (-1,0) podélný směr
	5,0 kN/m (-1,0) příčný směr
Tažnost	50 % (±10) podélný směr
	50 % (±10) příčný směr
Odolnost proti dynamickému protržení	27 mm (5,4)
Odolnost proti statickému protržení (CBR test)	1 kN (-0,1)
Charakteristická velikost otvorů	56,5 µm (±5,6)
Propustnost pro vodu kolmo k rovině	1,257E-03 m/s (-3,771E-04)
Propustnost vody v rovině	(20 kPa, i=1) 5,311E-03 l/ms (-1,593E-03)
	(100 kPa, i=1) 1,024E-03 l/ms (-3,072E-04) (200 kPa, i=1) 3,153E-04 l/ms (-9,460E-05)
Živostnost (Trvanlivost)	Geotextilii je třeba zakrýt do 1 dne ode dne instalace. Předpokládaná trvanlivost minimálně 5 let pro aplikace, v přírodních zeminách s hodnotou 4 < pH < 9 a při teplotách zeminy < 25 °C

Výše uvedené informace jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se ujistit o vhodnosti použití výrobku pro jeho zamýšlené použití. Tento výrobek může mít různé způsoby použití a může být také použit v různých prostředích a za různých okolností, které nemůžeme ovlivnit. Dodavatel ani výrobce nenesou odpovědnost za výsledky (přímé i nepřímé škody) nesprávného použití tohoto výrobku.