



EVALITH geotekstil

"Spunbonded" nålefilt geotekstil, fremstillet af endeløse polyesterfibre, til stabilisering, separering, erosionsbeskyttelse, dræning, filtrering og membranbeskyttelse m.m.

Tekniske data

Materiale egenskaber	Testmetode	120	250	340
Råvare		Polyester	Polyester	Polyester
Vægt g/m ²	EN ISO 29073-1	120 g/m ²	250 g/m ²	340 g/m ²
Tykkelse mm. ca.	EN ISO 9863-1	1,95	3,4	4,0
Trækstyrke kN/m langs/tværs	EN ISO 10319	8,0/5,4	17/13,5	22,0/18,0
Brudforlængelse % (+/- 15 %)	EN ISO 10319	64/77	70/80	72/80
Perforeringsprøvning (mm)	EN ISO 13433	35	18	14
CBR-test (N)	EN ISO 12336	1200	3000	4000
Porestørrelse (µm)	EN ISO 12956	110	100	90
Vandgennemtrængelighed (l/m ² *s)	EN ISO 11058	100	75	55
Bør kun anvendes inden for følgende PH-værdier		4 - 9	4 - 9	4 - 9
UV-behandlet		Nej	Nej	Nej
CBR-klassificering jf. EN ISO 12336		2	4	5

EVALITH geotekstiler skal afdækkes inden 1 måned fra udlægning. CE-mærkning 0991-CPD-0001

Fysiske egenskaber	120	250	340
Rullebredde	4,4/5,4 m	4,4/5,4 m	5,4 m
Rullelængde	100 m	100 m	100 m
Rullediameter	50 cm	60 cm	65 cm
Rullevolumen	1,0 m ³	1,02 m ³	1,46 m ³
Rullevægt ca.	60/80 kg	110/130 kg	180 kg
Emballage	Sort PE-folie m/ID	Sort PE-folie m/ID	Sort PE-folie m/ID

Ovennævnte data angives som gennemsnitsværdier, der løbende måles i forbindelse med produktionen af uafhængige testinstitutter. Informationerne er i øvrigt omfattet af Byggros A/S' gældende salgs- og leveringsbetingelser, hvortil der henvises.