

# EVALITH Geotekstiler

”Spunbonded” nålefilt geotekstil, fremstillet af endeløse polyester fibre, til stabilisering, separering, erosionsbeskyttelse, dræning, filtrering og membranbeskyttelse m.m.

## Tekniske data

Materiale egenskaber	Test - metode	120	250	340
Råvare		Polyester	Polyester	Polyester
Vægt g/m <sup>2</sup>	EN ISO 29073-1	120 g/m <sup>2</sup>	250 g/m <sup>2</sup>	340 g/m <sup>2</sup>
Tykkelse mm. ca.	EN ISO 9073-2	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
Deformation %	EN ISO 10319	67/77	72/80	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 <sup>2</sup> *s)	EN ISO 11058	100	75	55
Bør kun anvendes inden for følgende PH-værdier		4 - 9	4 - 9	4 - 9
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 <sup>3</sup>	1,02 m <sup>3</sup>	1,46 m <sup>3</sup>
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.