



DuraSpun Geotektiler

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

Tekniske data

Materiale egenskaber	Test - metode	JM – 120	JM - 180	JM - 250	JM - 270	JM - 340
Råvare		Polyester	Polyester	Polyester	Polyester	Polyester
Vægt g/m ²	EN 965	120 g/m ²	180 g/m ²	250 g/m ²	270 g/m ²	340 g/m ²
Tykkelse mm. ca.	EN 964-1	1,0	1,2	1,8	1,8	2,2
Trækstyrke kN/m langs/tværs	EN ISO 10319	8,0/5,6	12,1/10,0	19,2/15,0	19,2/15,0	24,0/19,0
Deformation %	EN ISO 10319	58/77	50/50	61/67	60/70	55/55
Perforeringsprøvning (mm)	EN 918	30	26	18	18	16
CBR-test (N)	EN ISO 12336	1200	1800	3000	3000	3900
Klasseværdi X-s (N)		1000	1620	2500	2700	3510
Porestørrelse (mm)	EN ISO12956	0,11	0,15	0,10	0,10	0,11
Vandgennemtrængelighed (m/s)	EN ISO 11058	2,5 10 ⁻³	4,0 10 ⁻³	3,0 10 ⁻³	3,0 10 ⁻³	4,0 10 ⁻³
Bør kun anvendes inden for følgende PH-værdier		4 - 9	4 - 9	4 - 9	4 - 9	4 - 9
CBR-klassificering jf. EN ISO 12336		2	3	4	4	5
Brugsklasse jf. NorGeoSpec 2002		-	2		3	4

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

Fysiske egenskaber	JM - 120	JM – 180	JM - 250	JM - 270	JM - 340
Rullebredde	4,4/5,4 m	5,0 m	4,4/5,4 m	5,4 m	5,4 m
Rullelængde	100 m	100 m	100 m	100 m	100 m
Rullediameter	50 cm	55 cm	60 cm	60 cm	65 cm
Rullevolumen	1,0 m ³	1,02 m ³	1,02 m ³	1,02 m ³	1,46 m ³
Rullevægt ca.	60/80 kg	100 kg	110/130 kg	140 kg	180 kg
Emballage	Sort PE-folie m/ID	Sort PE-folie m/ID	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.



Hovedkontor & lager
Egegårdsvej 5
5260 Odense S

Salgskontor
Springstrup 11
4300 Holbæk

Tlf.: 5948 9000
Fax: 5948 9005

info@byggros.com
www.byggros.com