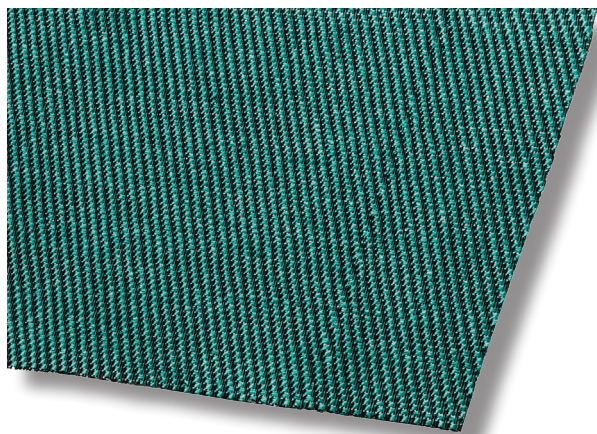




Bontec® HF 180

Geweven Geotextiel, groen, type hoge doorstroming

Art.nr.

20021651
20021652
20021653
20021654
20021655
20021656
20027039

Omschrijving

Geotextiel op rol 525cm, lengte 25m
Geotextiel op rol 525cm, lengte 50m
Geotextiel op rol 525cm, lengte 75m
Geotextiel op rol 525cm, lengte 100m
Geotextiel 60x60cm met gat ø135mm (PVC Inlaat)
Geotextiel 60x60cm met gat ø170mm (PVC Inlaat)
Geotextiel 60x60cm met gat ø160mm (PP Inlaat)

Technische data sheet

Product omschrijving

Polymeer	Dichtheid	Smeltpunt	Constructie
PP/PE	0,91/0,94 kg/dm ³	165/120°C	Tape/Monofilament

Eigenschappen

Mechanische Eigenschappen	Standaard	Performance	Tolerantie
Treksterkte - MD	EN ISO 10319	41 kN/m	-5,3 kN/m
Treksterkte - XD	EN ISO 10319	41 kN/m	-5,3 kN/m
Rek bij breuk - MD	EN ISO 10319	26 %	+/- 6,0 %
Rek bij breuk - XD	EN ISO 10319	26 %	+/- 6,0 %
Statische punctie resistentie (CBR)	EN ISO 12236	6 kN	-1,2 kN
Dynamische perforatie weerstand (kegeltest)	EN ISO 13433	10mm	+2,5mm

Hydraulische Eigenschappen	Standaard	Performance	Tolerantie
Waterdoorlaatbaarheid loodrecht op het vlak (Vh50)	EN ISO 11058	50x10 ⁻³ m/s	-15x10 ⁻³ m/s
-	-	-	-
Karakteristieke Openingsgrootte (O90)	EN ISO 12956	180 µm	+/- 54,0 µm

Fysische Eigenschappen	Standaard	Performance	Tolerantie
Dikte onder 2 kPa	EN ISO 9863-1	0,7 mm	+/- 0,14 mm
Gewicht	EN ISO 9864	237 g/m ³	+/- 23,7 g/m ³
Diameter rol (+/- 10%) (bij rollengte 100mtr)		34 cm	

Levensduur	Standaard	Performance	
Verwachte minimale levensduur in jaren bij natuurlijke bodems met 4 < pH < 9 en bodemtemperatuur <25°C	Annex B	25	

De informatie zoals getoond in deze technische data sheet weerspiegelt de gegevens zoals bekend ter tijde van publicatie (12-2014). Deze informatie kan veranderen naar gelang voorschrijdende inzichten van de producent (Bontec). Dit geldt ook voor de producten gemaakt van dit geotextiel zoals hierboven beschreven. DYKA is niet aansprakelijk voor de in deze product data sheet weergegeven gegevens of producteigenschappen.

