



## PRODUKTDATA

Polymer	Densitet	Smeltepunkt	Konstruksjon
PP	0,91 kg/dm <sup>3</sup>	165 °C	Fiber

## TEKNISKE DATA

Mekaniske egenskaper	Standard	Ytelse	Toleranse
Strekstyrke - MD	EN ISO 10319	6,7 kN/m	-0,7 kN/m
Strekstyrke - CMD	EN ISO 10319	6,7 kN/m	-0,7 kN/m
Forlengelse ved maksimal belastning - MD	EN ISO 10319	40 %	+15/-8 %
Forlengelse ved maksimal belastning - CMD	EN ISO 10319	50 %	+15 /- 10 %
Statisk punktering (CBR)	EN ISO 12236	0,9 kN	-0,09 kN
Dynamisk perforering (forsøkttest kjegle)	EN ISO 13433	35 mm	+7 mm
Hydrauliske egenskaper	Standard	Ytelse	Toleranse
Vannpermeabilitet normalt på overflate (VIh50)	EN ISO 11058	115 l/m <sup>2</sup> s	-35 l/m <sup>2</sup> s
Vannføring normalt på overflate @20 kPa	EN ISO 12958	-	-10 % log g m <sup>2</sup> /s
Karakteristisk åpningsstørrelse (O90)	EN ISO 12956	125 µm	+/-37,5 µm
Fysiske egenskaper	Standard	Ytelse	Toleranse
Tykkelse under 2 kPa	EN ISO 9863-1	0,95 mm	+/-0,29 mm
Vekt	EN ISO 9864	85 g/m <sup>2</sup>	+/-10,2 g/m <sup>2</sup>
Lengde x bredde		180 x 5,25 m	
Rull diameter (+/- 10%)		37 cm	
Varighet	Standard	Ytelse	
Forsagt minimal holdbarhet i år i naturlige jordarter med 4 <pH <9 og jordtemperatur < 25°C	EN ISO 13438 - A1	25	