

Teknisk datablad

Produktbeskrivelse

Polymer	Densitet	Smeltepunkt	Konstruksjon
PP	0,91 kg/dm ³	165 °C	Fibre

Egenskaper

Mekaniske egenskaper	Standard	Ytelse	Toleranse
Strekstyrke - MD	EN ISO 10319	22,3 kN/m	-2,23 kN/m
Strekstyrke - CMD	EN ISO 10319	22,3 kN/m	-2,23 kN/m
Forlengelse ved maksimal belastning MD	EN ISO 10319	50 %	- 10 %
Forlengelse ved maksimal belastning CMD	EN ISO 10319	50 %	- 10 %
Statisk punktering motstand (CBR)	EN ISO 12236	2,8 kN	-0,28 kN
Dynamisk gjennom boring motstand (cone drop)	EN ISO 13433	17 mm	+3,4 mm

Hydrauliske egenskaper	Standard	Ytelse	Toleranse
Vanngjennomstrømming normal (VIh50)	EN ISO 11058	40 l/m2s	-12 l/m2s
Vanngjennomstrømming i plan, @20 kPa	EN ISO 12958	-	-
Karakteristisk åpning størrelse (O90)	EN ISO 12956	0,08 mm	+/-0,024 mm

Fysiske egenskaper	Standard	Ytelse	Toleranse
Tykkelse ved 2kPa trykk	EN ISO 9863-1	-	-
Vekt	EN ISO 9864	260 g/m ²	+/-26 g/m ²
Lengde (+/- 1%) x bredde (+/- 1%)		100 x 6,5 m	
Rull - diameter (+/-10 %)		44 cm	

Holdbarhet	Standard	Ytelse	
Forventet levetid i år i naturlig jord med 4<pH<9 og jordtemperaturer på <25 °C	Gjelder søknaden standard: Anneks B	100	
Maks tillatt tid mellom installasjon og overdekking av duken	EN 12224	2 uker	



Informasjonen gitt i dette databladet viser til egenskaper som er kjent ved utgivelsen. Dokumentet kan endres ved utvikling av nye egenskaper. Samme reservasjon gjelder for egenskapene beskrevet for produktet. Det tas ikke ansvar for resultater som blir oppnådd ved bruk av produktet eller informasjonen som er gitt.