

Platon Separasjonsduk

Kommersielt produktnavn : Platon Separasjonsduk	Produsent : Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Bruksområde : Geotekstil	AVCP System : 2+
Teknisk kontrollorgan : SINTEF NO 1071	
Produktstandard : EN 13252: Geotekstiler og geotekstilrelaterte produkter - Krav til egenskaper i dreneringssystemer	

Egenskap	Metode	Enhet	Verdi
Strekstyrke/Strekfasthet Langs	EN 10319	N/50 mm	600 -10%
Strekstyrke/Strekfasthet Tvers	EN 10319	N/50 mm	600 -10%
Bruddforlengelse Langs	EN 10319	%	22 ± 6,6
Bruddforlengelse Tvers	EN 10319	%	18 ± 5,4
Forventet levetid	EN 13438	Years	25
Bestandighet mot kjemisk påvirkning	-	-	Godkjent
Maks tid før tildekking	-	Weeks	4
Motstand mot oksidasjon	-	-	Tilfredsstillende
Motstand mot statisk punktering	EN 12236	N	1800 -180
Dynamisk perforeringsmotstand	EN 13433	mm	14 +4,2
Karakteristisk porestørrelse	EN 12956	µm	200 ± 60
Vannpermeabilitet	EN 11058	m/s	0,015 -0,0054
Vannstrømningshastighet	EN 11058	l/m ² /s	18 -5,4

Produktet er i henhold til krav til ytelse gitt i deklarasjonen ovenfor. Ytelseserklæringen er utstedt av produsent under et selvstendig ansvar. Undertegnet av produsenten Isola as:

Navn og tittel	Sted og dato for utstedelse	Signatur
Trond Risberg Environmental- and Documentation Manager	Porsgrunn , 2021.08.13	