Referanse :	**Produsent :** Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Bruksområde : Tetningsmaterialer på rull	**AVCP System :** 3
Teknisk kontrollorgan : SINTEF NO 1071	
Produktstandard : EN 13859-1: Tetningsmaterialer på rull - Definisjoner og kjennetegn for banevarer til vindsperre eller undertak - Del 1: Undertak for tekninger med omlegg	

Egenskap	Metode	Enhet	Verdi
Strekkstyrke/Strekkfasthet etter aldring, langs	EN 12311-1	%	95
Helse- og miljøskadelige stoffer	Ingen metode tilgjengelig	-	ingen
Fleksibilitet i kulde	EN 1109	°C	-40
Bruddforlengelse etter aldring, Tvers	EN 12311-1	%	90
Bestandighet mot mekanisk motstand	-	-	Bestått
Strekkstyrke/Strekkfasthet Langs	EN 12311-1	N/50 mm	500 ± 90
Strekkstyrke/Strekkfasthet etter aldring, tvers	EN 12311-1	%	95
Vanntetthet etter aldring	EN 1928 (A)	-	W1
Bruddforlengelse Tvers	EN 12311-1	%	21 ± 6
Vanntetthet	EN 1928 (A)	-	W1
Sikkerhet mot brann ihht EN13501-5	-	-	Broof (t1), Broof (t2), Broof (t3)
Bruddforlengelse etter aldring, Langs	EN 12311-1	%	90
Vannabsorbsjon	-	%	< 1
Rivstyrke, tvers	EN 12310-1	N	340 ± 70
Euro-brannklasse i henhold til EN 13501-1	EN ISO 11925-2	-	E
Bruddforlengelse Langs	EN 12311-1	%	16 ± 4
Rivstyrke, langs	EN 12310-1	N	370 ± 80
Sig etter aldring/Varmesig	-	mm at 90 °C	<2
Strekkstyrke/Strekkfasthet Tvers	EN 12311-1	N/50 mm	530 ± 90
Vanndampmotstand (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,03 ± 0,02
Vanntetthet/Bitumeninnhold	-	g/m²	1300

Brannklasse E: På mineralull og treverk
Notat 1: Da det ikke finnes noen Europeisk testmetode tilgjengelig foreligger ingen egenskapsverdier

Produktet er i henhold til krav til ytelse og ovenfor deklarasjon. 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 , 2020.09.14	