

AirGuard Smart2

537146

Kommersielt produktnavn: AirGuard Smart2	Produsent: Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Bruksområde: Dampsperre	AVCP System: 3
Teknisk kontrollorgan: KIWA DE NB:0799	
Produktstandard: EN 13984: Tetningsmaterialer på rull - Dampsperrer av plast eller gummi - Definisjoner og kjennetegn	

Egenskap	Metode	Enhet	Verdi
Euro-brannklasse i henhold til EN 13501-1	EN ISO 11925-2	-	E
Vanndampmotstand (sd)	EN 1931	m	13 ± 5
Strekkestyrke/Strekkefasthet Langs	EN 12311-2	N/50 mm	380 (min: 320)
Strekkestyrke/Strekkefasthet Tvers	EN 12311-2	N/50 mm	380 (min: 330)
Bruddforlengelse Langs	EN 12311-2	%	17 (min: 12)
Bruddforlengelse Tvers	EN 12311-2	%	20 (min: 14)
Rivstyrke, langs	EN 12311-2	N	70 (min: 45)
Rivstyrke, tvers	EN 12311-2	N	65 (min: 40)
Skjøtestyrke	EN 12317-2	N	280 (N/5cm)
Tetthet av vanndampstrømningshastighet (g)	EN 1931	kg / (m ² s)	3,16E-08 (min. 5,14E-08, max. 2,28E-08)
Bestandighet mot kjemisk påvirkning	EN 12311-2	-	Godkjent (alkaliepåvirkning)
Helse- og miljøskadelige stoffer	-	-	Ingen

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
Raquel Flavio Miljø- og dokumentasjonsansvarlig	Porsgrunn, 2025.09.17	