

AirGuard Smart2

537146

Kommersiellt produktnamn: AirGuard Smart2	Producent: Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Användningsområde: Ångspärr	AVCP System: 3
Tekniskt kontrollorgan: KIWA DE NB:0799	
Produktstandard: EN 13984: Flexibla tätskikt - Ångspärrar av plast och gummi - Definitioner och karaktäriserande egenskaper	

Egenskaper	Metod	Enhet	Värde
Euroklass brandklassning (EN 13501-01)	EN ISO 11925-2	-	E
Ånggenomgångsmotstånd (sd)	EN 1931	m	13 ± 5
Draghållfasthet, längdriktning	EN 12311-2	N/50 mm	380 (min: 320)
Draghållfasthet, tvärriktning	EN 12311-2	N/50 mm	380 (min: 330)
Brottöjning MD	EN 12311-2	%	17 (min: 12)
Brottöjning CMD	EN 12311-2	%	20 (min: 14)
Brottöjning efter åldring MD	EN 12311-2	%	Godkänd
Brottöjning efter åldring CMD	EN 12311-2	%	Godkänd
Rivstyrka, längdriktning	EN 12311-2	N	70 (min: 45)
Rivstyrka, tvärriktning	EN 12311-2	N	65 (min: 40)
Fläkhållfasthet	EN 12317-2	N	280 (N/5cm)
Täthet av vattenflödes hastighet	EN 1931	kg / (m ² s)	3,16E-08 (min: 5,14E-08, max: 2,28E-08)
Resistens mot kemisk påverkan	EN 12311-2	-	Godkänd (alkali epåverkan)
Farliga ämnen	Ingen metod tillgänglig	-	Ingen

Prestandan för den identifierade produkten överensstämmer med de prestanda som anges för de väsentliga egenskaperna ovan. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkaren. Undertecknat för tillverkaren av:

Namn och befattning	Plats och datum för utfärdande	Namnteckning
Raquel Flavio Miljö- och dokumentationsansvarig	Porsgrunn, 2025.09.17	