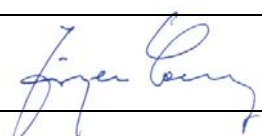


Declaration of performance	
Reference: Isola PE-membran	
Date: 2016 08 26 Version: 1.	
Identification of product: Isola PE-membran.	
Self-adhesive bituminous membrane protected with HDPE film. See product packaging.	
Certification of conformity of the factory production control by notified body:	
SGS Italia S.p.A.- 0120 FPC GB06/69900	
AVCP 2+	
EN: 13969: 2004 EN: 14976: 2005	Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Essential characteristics	Performance
Reaction To Fire	Class E
Water tightness	Pass
Tensile Properties and elongation at break	
• Longitudinal (N/50 mm) - (%)	215, 324
• Transversal (N/50 mm) - (%)	220, 238
Resistance To Static Loading Met. A/Met. B (kg)	10/15
Resistance to Impact Met. A/Met. B (mm)	500/1000
Resistance To Tearing	
• Longitudinal (N)	125
• Transversal (N)	65
Joint Strength	
Peel Resistance Of Joints (N/50 mm)	65
Shear Resistance Of Joints (Long/Trans) (N/50 mm)	180/200
Durability	
• Water tightness after artificial ageing	Pass
• Flow resistance at elevated temperature (°C)	90
• Flow resistance at elevated temperature after artificial ageing (°C)	80
Flexibility at low temperature (°C)	-23
Dangerous substances	NPD*

*No Performance Declared

The performance of the product identified is in conformity with the declared performance above.
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Name and Function	Place and date of issue Signature	Signature
Jørgen Young R&D Manager / Leader FoU	Porsgrunn 2016 08 26	

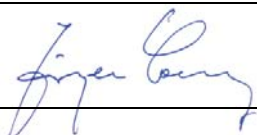


Ytelseserklæring	
Referanse: Isola PE-membran	
Dato: 2016 08 26 Versjon: 1	
Identifisering av produkt: Isola PE-membran, Selvklebende bitumenmembra beskyttet med HDPE film Se produktets emballasje.	
Fabrikkproduksjonskontroll utført av Sintef nr. 1071-CPD-1100 AVCP 2+	
EN: 13969: 2004 EN: 14976: 2005	Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Vesentlige egenskaper	Ytelse
Egenskaper ved brannpåvirkning	Klasse E
Vanntetthet	Godkjent
Strekkestyrke og forlengelse	
• Langs (N/50 mm) - (%)	215, 324
• Ttvers (N/50 mm)- (%)	220, 238
Motstand mot Statisk last, met. A/Met B (kg)	10/15
Motstand mot SlagMet.A/Met B (mm)	500/1000
Rivstyrke	
• Langs (N)	125
• Tvers (N)	65
Styrke i sveis:	
• Spaltestyrke i skjøt (N/50 mm)	65
• Skjærestyrke i skjøt (N/50 mm)	180/200
Bestandighet	
• Vanntetthet etter aldring	Godkjent
• Varmesig (°C)	90
• Varmesig etter aldring (°C)	80
Kuldemykhet (°C)	-23
Helse- og miljøskadelige kjemikaler	NPD*

*Ikke deklart

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
Jørgen Young R&D Manager / Leader FoU	Porsgrunn 2016 08 26	



PrestandadeklARATION	
Referens: Isola PE-membran	
Datum: 2016 08 26 Version: 1	
Produkt identifikation: Isola PE-membran, Självhäftande bitumenmembran skyddad med HDPE film Se produktens emballage.	
Fabriks/produktionskontroll utfört av Sintef nr. 1071-CPD-1100 AVCP 2+	
EN: 13969: 2004 EN: 14976: 2005	Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Väsentliga egenskaper	Prestanda
Egenskaper vid brandpåverkan	Klass E
Vattentäthet	Godkänd
Sträckstyrka och töjning	
• Längs (N/50 mm) - (%)	215, 324
• Tvärs (N/50 mm) - (%)	220, 238
Motstånd mot Statisk belastning, met. A/Met B (kg)	10/15
Motstånd mot Slag, met.A/Met B (mm)	500/1000
Rivstyrka	
• Längs (N)	125
• Tvärs (N)	65
Styrka i överlappad skarv:	
• Spalt styrka i längdskarv (N/50 mm)	65
• Skärstyrka i längdskarv (N/50 mm)	180/200
Beständighet	
• Vattentäthet efter åldring	Godkänd
• Värmetålighet (°C)	90
• Värmetålighet efter åldring (°C)	80
Köldtålighet (°C)	-23
Hälsö- och miljöskadliga kemikalier	NPD*

*Ej deklarerat

Produkten är redovisad i förhållande till gällande prestandakrav och ovan givna deklARATION.
PrestandadeklARATIONen är utställd av producent under egenansvar.

Undertecknat av producenten Isola as

Namn och titel	Plats och datum för utställande	Signatur
Jørgen Young R&D Manager / Leader FoU	Porsgrunn 2016 08 26	

