

Declaration of performance	
Reference: Isola Isosteel 1800	
Date: 2017 01 20 Version: 1	
Identification of product: Isola Isosteel 1800. See product packaging Flexible reinforced bitumen sheet for roof waterproofing AVCP 4	
13859-1-2010	Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Essential characteristics	Performance
Reaction to fire	Class F
Water tightness	W1
Tensile Strength - Maximum Tensile Force MD* (N/50 mm) - Maximum Tensile Force CMD* (N/50 mm) - Elongation At Maximum Tensile Force MD* (%) - Elongation At Maximum Tensile Force CMD* (%)	700 ± 120 600 ± 100 4 ± 2 4 ± 2
Resistance To Tearing - MD* (N) - CMD* (N)	260 ± 50 260 ± 50
Pliability (°C)	≤-10
Durability - Water tightness - Maximum Tensile Force (N/50 mm) - Elongation At Maximum Tensile Force (%)	*NPD *NPD *NPD
Dangerous Substances	None (Notes 1 and 2)

* MD - Machine Direction, CMD - Cross Machine Direction

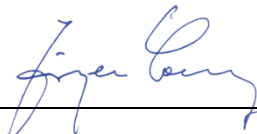
** NPD - No Performance Declared

Note 1: CPR REACH art. 57, 59

Note 2: This product does not contain asbestos or tar constituents

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 2017 01 20	



Ytelseserklæring	
Referanse: Isola Isosteel 1800	
Dato: 2017 01 20 Versjon: 1	
Identifisering av produkt: Isola Isosteel 1800, se produktets emballasje Tetningsmaterialer på rull. Undertak for tekninger med omlegg. AVCP 4	
13859-1-2010	Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Vesentlige egenskaper	Ytelse
Egenskaper ved brannpåvirkning	Klasse F
Vanntetthet	W1
Strekkestyrke - Maksimal strekkstyrke, langs (N/50 mm) - Maksimal strekkstyrke, tvers (N/50 mm) - Forlengelse ved maksimal strekkstyrke, langs (%) - Forlengelse ved maksimal strekkstyrke, tvers (%)	700 ± 120 600 ± 100 4 ± 2 4 ± 2
Rivstyrke - Langs (N) - Tvers (N)	260 ± 50 260 ± 50
Kuldemykhet (°C)	≤-10
Bestandighet - Vanntetthet - Maksimal strekkstyrke (N/50 mm) - Forlengelse ved maksimal strekkstyrke (%)	*NPD *NPD *NPD
Helse- og miljøskadelige kjemikaler	Ingen

*NPD - Ikke deklart

Note 1: CPR REACH art. 57, 59

Notat 2: Produktet inneholder ikke asbest eller komponenter av tjære

Produktet er i henhold til krav til ytelse og ovenfor deklarasjon. Ytelsesdeklarasjonen 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 2017 01 20	



PrestandadeklARATION	
Referes: Isola Isosteel YEP 1800	
Datum: 2017 01 20 Version: 1	
Identifiering av produkten: Isola Isosteel YEP 1800, se produktens emballage Flexibla tätskikt - Vattenavledande skikt av byggpapp, duk, folie AVCP 4	
EN 13859-1: 2010	Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Väsentliga egenskaper	Prestanda
Brandmotstånd	Klass F
Vattentäthet	W1
Draghållfasthet:	
• Längdriktning (N/50 mm)	700 ± 120
• Tvärriktning (N/50 mm)	600 ± 100
Brottöjning	4 ± 2
• Längdriktning: (%)	4 ± 2
• Tvärriktning: (%)	
Rivstyrka	
• Längdriktning (N)	260 ± 50
• Tvärriktning (N)	260 ± 50
Köldflexibilitet (°C)	≤ -10
Beständighet:	
• Vattentäthet	*NPD
• Draghållfasthet (N/50 mm)	*NPD
• Brottöjning (%)	*NPD
Farliga ämnen (Notat 1 & 2)	Inga

Notat 1: CPR REACH art. 57, 59

Notat 2: Produkten innehåller inte asbest eller komponenter av tjära

Prestandan för den identifierade produkten överensstämmer med de prestanda som anges för de väsentliga egenskaperna ovan.

Denna prestandadeklARATION utfärdas på eget ansvar av tillverkaren.

Undertecknat för tillverkaren av:

Namn och befattning	Plats och dag för utfärdande	Namnteckning
Jørgen Young R&D Manager / Leader FoU	Porsgrunn 2017 01 20	

