

DECLARATION OF PERFORMANCE

Reference: Platon Xtra

Version: 2013 07 01
Identification of construction product: see product packagingNotified body SINTEF, certificate no. 1071-CPR-1196/1197
AVCP (FPC system) 2+

NS-EN 13967:2012 / NS-EN 13984:2013


Isola as
N-3945
Porsgrunn, Norway

Damp proof ventilating and drainage sheet / Ventilating and draining vapour control layer

Essential characteristics	Performance
Reaction to fire	Class F
Tensile strength properties (minimum) MD CMD	270 N/50 mm 295 N/50 mm
Resistance to static loading, øtool= 10mm:	Pass at 20 kg
Resistance to impact, wtool= 500g (method A):	Pass at 0,30 m
Resistance to tearing (minimum)	300 N
Joint strength	NPD*
Watertightness: Durability After heat ageing After chemical ageing	Pass at 2kPa Pass Pass
Water vapour resistance	280 m ± 25%
Durability after heat aging	Pass
Durability against alkali	Pass
Bitumen compatibility	Degradation of max. 15%
Dangerous substances	None
Resistance to deformation under load (max.)	25% at 50 kN/m ²

* 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
Jørgen Young R&D Manager / Leader FoU	Porsgrunn, 2013-07-01.	



YTELSESERKLÆRING

Referanse: Platon Xtra Grunnmurs- og torvtaksplate

Versjon: 2013 07 01
Identifisering av byggeprodukt: se produktforpakningNotified body SINTEF, certificate no. 1071-CPR-1196/1197
AVCP (FPC system) 2+

NS-EN 13967:2012 / NS-EN 13984:2013

Isola as
N-3945
Porsgrunn, Norway

Vannavvisende sjikt / Fuktsperre: ventilerende og drenerende plate

Essensielle produkttegenskaper	Resultat
Brannmotstand	Klasse F
Strekstyrke (minimum) MD CMD	langs 270 N/50 mm tvers 295 N/50 mm
Motstand mot slag, wtool= 500g (metode A):	Oppnådd ved 20 kg
Motstand mot slag, wtool= 500g (metode A):	Pass Oppnådd ved 0,30 m
Rivstyrke (minimum)	300 N
Skjøtestyrke	NPD*
Vanntetthet: holdbarhet Etter varmealdring: Etter kjemisk aldring	Pass at 2kPa Oppnådd Oppnådd
Vanndampmotstand	280 m ± 25%
Holdbarhet etter varmealdring:	Oppnådd
Holdbarhet etter kjemisk aldring	Oppnådd
Asfaltkompatibilitet	Nedgradering av maks. 15%
Farlige stoffer	Ingen
Motstand mot deformasjon under last (maks.)	25% at 50 kN/m2

* Ikke erkært

Produktet er i henhold til krav til ytelse og ovenfor deklarasjon.
Ytelsesdeklarasjonen er utstedt av produsent under et selvstendig ansvar.
Signert av og på vegne av produsent:

Navn og tittel	Sted og dato for utstedelse	Signatur
Jørgen Young R&D Manager / Leader FoU	Porsgrunn, 2013-07-01.	



PRESTANDEDEKLARATION

Reference: Platon Xtra

datum: 2013 07 01 version 1
Identifiering av produkten: se produktens emballageIntyg om kontinuitet för produktens prestanda, intyg om överensstämmelse efter
tillverkningskontroll i fabrik av det anmälda organet SINTEF NO 1071-CPR-1196/1197
AVCP 2+

NS-EN 13967:2012 / NS-EN 13984:2013

Isola as
N-3945
Porsgrunn, Norway

Plast- och gummibaserade fuktspärrar inklusive grundmursskydd / Ångspärrar av plast och gummi

Väsentliga egenskaper	Prestanda
Brandmotstånd	Klass F
Draghållfasthet, längdriktning (N/50 mm) Draghållfasthet, tvärriktning (N/50mm) MD CMD	270 N/50 mm 295 N/50 mm
Motstånd mot statisk last, øverktvgl= 10mm:	Godkänd vid 20 kg
Motstånd mot slag, wverktvgl= 500g (metod A):	Godkänd vid 0,30 m
Rivstyrka (N)	300
Fläkhållfasthet (N)	63
Vattentätthet: Beständighet Efter värmeåldring Efter kemisk åldring	Godkänd vid 2kPa Godkänd Godkänd
Ånggenomgångsmotstånd:	280 m ± 25%
Beständighet efter värmeåldring	Godkänd
Alkalibeständighet	Godkänd
Bitumen kompatibilitet	Nedbrytning max 15%
Farliga ämnen	Inga
Motstånd mot deformation under tryck (max.)	25% vid 50 kN/m2

*Ingen prestanda fastställd

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 dag för utfärdande	Namnteckning
Jørgen Young R&D Manager / Leader FoU	Porsgrunn, 2013-07-01.	



SUORITUSTASOILMOITUS

Tunniste: Platon Xtra perusmuurilevy

päiväys: 2013 07 01 versio 1
 Tuotetyypin yksilöivä tunniste: katso tuotteen pakkauskääre
 Laadunvalvonnan varmentamistodistuksen tuotteen suoritustason jatkuvuudesta
 ja tehtaan laadunvalvonnasta on antanut laadunvalvonnan sertifiointilaitos SINTEF
 NO 1071-CPR-1196/1197
 AVCP 2+

NS-EN 13967:2012 / NS-EN 13984:2013

Isola as
N-3945
Porsgrunn, Norway

Vedeneristyskermit. Muoviset ja kumiset kosteuseristeet mukaan lukien perustusten
 muoviset ja kumiset vedenpaine-eristeet./ Muoviset ja kumiset höyrynsulut

Ilmoitetut suoritustasot	Suoritustaso
Palotekninen käyttäytyminen	Luokka F
Vetolujuus, pituussuuntaan (N/50 mm) Vetolujuus, poikkisuuntaan (N/50mm) MD CMD	270 N/50 mm 295 N/50 mm
Staattinen puhkaisulujuus, \varnothing 10mm:	20 kg
Dynaaminen puhkaisulujuus, 500g (menetelmä A):	0,50 m
Naulanvarren repäisyjujuus	300 N
Kuoriutumisljujuus	63 N
Vesitiiviys: Kestävyys: Vesitiiveys lämpövanhennuksen jälkeen Vesitiiveys kemiallisen vanhennuksen jälkeen	2kPa Kestää Kestää
Vesihöyrynläpäisy: Kestävyys:	280 m \pm 25%
Lämpövanhennuksen jälkeen	Testi läpäisty
Alkalikestävyys	Kestää
Yhteensopivuus bitumin kanssa	Hajoaa maks. 15 %
Vaarallisia aineita	Ei
Muodonmuutos kuormituksen alaisena (maks.)	25 %, kun paine 50 kN/m ²

*suoritustasoa ei ole määritelty

Tuotteen suoritustaso täsmää yllä ilmoitettujen oleellisten ominaisuuksien mukaisesti. Tämä suoritustasoilmoitus julkaistaan valmistajan omalla vastuulla.
 Valmistajan edustajan allekirjoitus:

Nimi ja tehtävä	Aika ja paikka	Allekirjoitus
Jørgen Young R&D Manager / Leader FoU	Porsgrunn, 2013-07-01.	