

## DECLARATION OF PERFORMANCE

Declaration of Performance – DoP315-EX-A15-S – v2015-1.1



EN13956 05 1071

### PRESTANDEDEKLARATION

NO. DoP315-EX-A15-S

1	Produkttypens unika identifikationskod:	Protan EX-A 1,5
2	Identifisering av byggprodukt i enlighet med artikel 11.4 :	Rullarna individuellt märkta med serienummer. NN/DD (produktionsnummer/år) tryckt direkt på duken.
3	Byggproduktens avsedda användningar:	Tätning för plana och lutande tak av mjukgjort PVC med stomme av polyester
4	Tillverkarens kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5 :	Protan AS, Baches vei 1, N-3413 Lier, Norway
5	Namn och kontaktadress till tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:	Ej relevant (se punkt 4)
6	System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:	System 2+
7	Prestandadeklartionen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:	<b>EN 13956:2012 - Annex ZA</b> SINTEF Byggforsk, EU-Notified Body No1071 har utfärdat <b>EC-Certificate of Conformity 1071-CPD-1142</b> , ett intyg om överensstämmelse efter tillverkningskontroll enligt System 2+. De har i tillägg fastställt produkttegenskaper, utfört ingångskontroll samt fortlöpande övervakning genom produktionskontrollen.
8	Prestandadeklartionen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:	Ej relevant (Se 7.)

#### 9. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	EN 13956:2012
Externa brandegenskaper	$F_{ROOF}(t^*)$	EN13501-5
Brännbarhet	Klass E	EN 13501-1
Vattentätthet (10kPa)	tät	EN 1928 (A)
Draghållfasthet L/T	$MLV \geq 1100$ N/50mm	EN 12311-2(A)
Brottöjning	$MLV \geq 15$ %	EN 12311-2(A)
Motstånd vid slag	$MLV \geq 700$ mm	EN12691(A)
Motstånd vid statisk belastning	$MLV \geq 20$ kg	EN 12730(C)
Rivhållfasthet	$MLV \geq 300$ N/50mm	EN 12310-2
Skjuvhållfasthet i skarven	$MLV \geq 150$ N/50mm	EN 12316-2
Fläkhållfasthet i skarven	$MLV \geq 1000$ N/50mm	EN 12317-2
Flexibilitet i kyla	$MLV \leq -30$ °C	EN 495-5
UV-beständighet	>5000h	EN 1297
Hälso- och miljöfarliga ämnen	inga	
Vidheft til Polyesterfilt	$\geq 20$ N/50MM	ASDM D 1876

\*) Extern brandpåverkan kan ej deklarerars i denna prestandadeklartion, då den egenskapen är relaterad till ett test av hela takkonstruktionen, dvs inkl material som inte är tillverkat av Protan AS. Protan AS har testat de flesta aktuella takkonstruktionerna i enlighet med ENV1187 och kan påvisa brandklassificering enligt EN13501-5 för samtliga. Dessa resultat finns på vår hemsida [www.protan.com](http://www.protan.com) eller på förfrågan

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklartion utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4. Undertecknad för tillverkaren av: Erik Bødtker Øyno, Koncernchef / CEO, Protan AS

Drammen, 01.12.2015  
(plats och dag för utfärdande)



(namnteckning)

## DECLARATION OF PERFORMANCE

### Ecology, Health and Safety Information

A Safety Data Sheet following EC-Regulation 1907/2006, Article 31 is not needed to bring this product to the market, to transport or to use it. The product does not damage the environment when used as specified.

### REACH

#### European Community Regulation on chemicals and their safe use: EC 1907/2006

This product is an article within the meaning of Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH). It contains no substances which are intended to be released from the article under normal or reasonably foreseeable conditions of use.

There are no registration requirements for substances in articles within the meaning of Article 7.1 of the Regulation. Based on our current knowledge, this product does not contain SVHC (substances of very high concern) from the candidate list published by the European Chemicals Agency in concentrations above 0.1 % (w/w).

---

#### **Protan Legal Notice**

*The details provided in this document, especially the recommended application and utilisation for the products and their system accessories, are based on Protan's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and installed under normal conditions according to Protan's recommendations. A warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular utilisation, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, cannot be inferred either from this information, or from any written or verbal recommendations, due to the differences in materials, substrates and actual site conditions in practice. The user of the product is responsible for the product's suitability for the intended application. Protan reserves the right to change product specifications without notice. Additionally, Protan's current sales and delivery terms are valid and applicable for all orders.*

*It is necessary for the user to always refer to the latest version of the relevant Product Data Sheet, which can be requested directly from Protan. All information provided, as well as technical and drawing data, complies with current technical standards and is based on Protan's knowledge and experience. In addition, national standards and regulations must be observed where appropriate.*

---

#### FOR FURTHER INFORMATION:

PROTAN AS  
P. O. BOX 420 BRAKERØYA,  
N-3002 DRAMMEN, NORWAY  
WWW.PROTAN.COM  
E-MAIL: PROTAN@PROTAN.NO

PHONE: +47 32 22 16 00  
FAX: +47 32 22 17 00