

DECLARATION OF PERFORMANCE

Declaration of Performance – DoP315-EX16-DE – v2015-1.1



EN13956 05 1071

LEISTUNGSERKLÄRUNG

NO. DoP315-EX16-DE

1	Einziger Identifikationscode des Produkttyps	Protan EX1,6
2	Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11(4)	Die Rollen sind mit individuellen Seriennummern versehen NN/DD (Produktionsnummer/Produktionsjahr) auf den Beleg / auf die Dachbahn geprägt.
3	Anwendungsbereich des Bauproduktes:	Dachbahn für flache und schräge Dächer aus weichgemachtem PVC mit einem Kern von Polyester verstärkt.
4	Kontaktadresse zum Hersteller gemäß Artikel 11(5):	Protan AS, Baches vei 1, N-3413 Lier, Norway
5	Bevollmächtigter Vertreter:	Nicht relevant (siehe Punkt 4)
6	System für Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit wie im Anhang V vorgegeben:	System 2+
7	Die Leistungserklärung gilt für ein Bauprodukt das von einem harmonisierten Standard umfaßt ist:	EN 13956:2012 - Annex ZA SINTEF Building and Infrastructure, EU-Notified Body No1071 hat EC-Certificate of Conformity 1071-CPD-1142 unter System 2+ ausgestellt. Desweiteren hat SINTEF Produkteigenschaften festgelegt, sowie Initialinspektion und fortlaufenden Überprüfung des Herstellerwerks und dessen Produktionskontrolle ausgeführt.
8	Die Leistungserklärung gilt für ein Bauprodukt umfaßt von einer Europäischen Technischen Bewertung	Nicht relevant (See 7.)

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Produkteigenschaften:	Leistung	EN 13956:2012
Äußere Brandeinwirkung	$F_{ROOF}(t^*)$	EN13501-5
Reaktion bei Brandeinwirkung	Klasse E	EN 13501-1
Wasserdichtheit (10kPa)	Pass	EN 1928(A)
Zugfestigkeit L/T	MLV $\geq$ 1100 N/50mm	EN 12311-2(A)
Zugdehnung	MLV $\geq$ 15 %	EN 12311-2(A)
Schlagfestigkeit	MLV $\geq$ 700 mm	EN12691(A)
Widerstand gegen statische Belastung	MLV $\geq$ 20 kg	EN 12730(C)
Reißfestigkeit / Weiterreißwiderstand	MLV $\geq$ 300 N/50mm	EN 12310-2
Schälwiderstand der Fugenaht	MLV $\geq$ 150 N/50mm	EN 12316-2
Scherwiderstand der Fugenaht	MLV $\geq$ 1000 N/50mm	EN 12317-2
Falzen bei tiefen Temperaturen	MLV $\leq$ -30 °C	EN 495-5
UV-Beständigkeit	Pass >5000h	EN 1297
Gefahrstoffe	Keine	

*)Die Mehrheit der für den zu rufenden Aufbau des Brandverhaltens eingesetzten Einzelkomponenten werden nicht von Protan AS geliefert. Aufgrund dessen, kann die Brandprüfung nicht in diesem DoP aufgeführt werden. Protan AS Aufbauten sind werden nach ENV 1178 geprüft. Feuerklassifizierungen verschiedener, der EN 13501-5, entsprechender Aufbauten können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden, oder auf www.Protan.com heruntergeladen werden.

10. Die Produktleistung als in Punkt Nr. 1 und 2 angegeben, ist in Übereinstimmung mit der Leistungserklärung in Punkt Nr. 9. Diese Konformitätserklärung ist auf Eigenverantwortung des Herstellers, wie in Punkt Nr. 4 angegeben, ausgestellt. Unterzeichnet für und im Namen vom Hersteller: Erik Bødtker Øyno, Konzernleiter/CEO, Protan AS

Drammen 01.12.2015
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)

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