

DECLARATION OF PERFORMANCE

Declaration of Performance – DoP315-SE15-E – v2015-1.1



EN13956 05 1071

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

NO. DoP315-SE15-E

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Código de identificación única del producto tipo: | Protan SE1,5 |
| 2 | Identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11(4) del RPC 305/2011: | Los rollos están etiquetados individualmente con un número de serie único. NN/DD (número de producción/año) estampado en relieve directamente en la membrana. |
| 3 | Uso previsto del producto de construcción: | Lámina flexible de PVC con armadura de malla de poliéster para impermeabilización. |
| 4 | Nombre, razón social o marca comercial y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11(5) del RPC 305/2011: | Protan AS, Baches vei 1, N-3413 Lier, Noruega |
| 5 | Representante autorizado: | No aplicable (Ver 4.) |
| 6 | Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V: | Sistema 2+ |
| 7 | En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una normativa armonizada: | EN 13956:2012 - Anexo ZA SINTEF Building and Infrastructure, EU-Organismo notificado No1071 ha procedido a la inspección inicial de la fábrica y ha emitido EC-Certificado de Conformidad 1071-CPD-1142 del control de la producción en fábrica. |
| 8 | En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea: | No aplicable (Ver 7.) |

9. Prestaciones declaradas:

| Características esenciales | Prestaciones | EN 13956:2012 |
|---|-----------------------------|---------------|
| Resistencia a fuego exterior | F _{ROOF} (t*) | EN13501-5 |
| Reacción al fuego | Clase E | EN 13501-1 |
| Estanqueidad al agua (10kPa) | Pasa | EN 1928(A) |
| Resistencia a la tracción L*/T* | MLV \geq 1100/1050 N/50mm | EN 12311-2(A) |
| Elongación L*/T* | MLV \geq 15 % | EN 12311-2(A) |
| Resistencia a impacto | MLV \geq 600mm | EN12691(A) |
| Resistencia a carga estática | MLV \geq 20 kg | EN 12730(A) |
| Resistencia al desgarro L*/T* | MLV \geq 210 N/50mm | EN 12310-2 |
| Resistencia de las juntas, al pelado: | MLV \geq 150 N/50mm | EN 12316-2 |
| Resistencia de las juntas, a la cizalla | MLV \geq 1000 N/50mm | EN 12317-2 |
| Flexibilidad a baja temperatura | MLV \leq -30 °C | EN 495-5 |
| Durabilidad UV | Pasa >5000h | EN 1297 |
| Sustancias peligrosas | Ninguna | |

t* La prestación al fuego exterior de una cubierta está influida por su solución constructiva, y por lo tanto, por la presencia de componentes no suministrados por Protan AS. Debido a esto, la prestación a fuego exterior no puede ser declarada en esta DoP. Protan ha testado diferentes soluciones constructivas de cubierta de acuerdo con ENV 1187, y proporciona a petición, clasificaciones del comportamiento frente al fuego de varias de éstas soluciones ejecutadas de acuerdo con EN 13501-5, también pueden ser encontradas en www.protan.com.

L* Dirección longitudinal, T* Dirección transversal.

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4. Firmado por y en nombre del fabricante por: Erik Bødtker Øyno, CEO, Protan AS.

DECLARATION OF PERFORMANCE

Información de Seguridad y Salud y Ecología.

La hoja de datos de seguridad EC-Regulation 1907/2006, Artículo 31, no es necesaria para sacar este producto al mercado, para transportarlo o para su uso. El producto no daña el medio ambiente cuando se usa según lo especificado.

REACH

Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos: EC 1907/2006

Este producto es un artículo mencionado en la regulación (EC) No 1907/2006 (REACH). No contiene sustancias que están destinadas a ser liberadas del producto en condiciones normales o razonablemente previsibles de uso. No se requieren requisitos de registro para sustancias contenidas en productos mencionados en el Artículo 7.1 de esta Regulación. Basándonos en nuestro conocimiento, éste producto no contiene SVHC (sustancias altamente preocupantes) a partir de la lista de candidatos publicada por la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos en concentraciones por encima de 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