



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

EVALON®
10 100 000 11 12

1. Nombre y código de identificación

El nombre de identificación única del producto es:

EVALON®

2. Tipo

lote o número de serie u otro elemento que permita la identificación del producto de construcción conforme al artículo 11.4:

Grosor 1,2mm

(código de control en la lámina para impermeabilización y cubiertas y en la etiqueta del producto)

3. Uso o usos previstos

del producto de construcción por el fabricante conforme a las especificaciones técnicas armonizadas de aplicación:

Lámina para impermeabilización sintética homogénea de EVA según EN 13956 y EN 13967. Impermeabilización de conexiones y configuración detallada del sistema de impermeabilización EVALON®.

4. Nombre, nombre comercial registrado

o marca registrada y dirección del fabricante conforme al artículo 11.5:

EVALON®

alwitra GmbH
Am Forst 1, D-54296 Trier

5. Dirección de contacto:

En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado conforme al artículo 12.2:

Irrelevante (véase punto 4)

6. Constancia de las prestaciones:

Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción según el anexo V:

System 2+

7. Organismo notificado (hEN):

En declaraciones de prestaciones de productos de construcción cubiertos por una norma armonizada:

1213

Control de producción en fábrica notificado, organismo de certificación n.º 1213, SKZ Würzburg realiza la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, la vigilancia permanente, la valoración y evaluación de los controles de producción en fábrica y el certificado de la conformidad del control de producción en fábrica.

8. Organismo notificado (ETA):**Irrelevante (véase punto 7)**

En declaraciones de prestaciones de productos de construcción conformes con una Evaluación Técnica Europea:

9. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Método de ensayo	Especificaciones técnicas armonizadas
Estanqueidad	$\geq 400 \text{ kPa/72h}$	EN 1928	EN 13956:2012 EN 13967:2012
Reacción al fuego	Clase E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	
Resistencia al pelado de los solapos ^a	$\geq 150 \text{ N/50 mm}$	EN 12316-2	
Resistencia al cizallamiento de los solapos ^a	$\geq 400 \text{ N/50 mm}$	EN 12317-2	
Resistencia al cizallamiento de los solapos ^a	Rotura fuera del solapo	EN 12317-2	
Fuerza máxima de tracción Longitudinal	$\geq 12,5 \text{ N/mm}^2$	EN 12311-2 (B)	
Fuerza máxima de tracción Transversal	$\geq 12,5 \text{ N/mm}^2$	EN 12311-2 (B)	
Alargamiento a la fuerza máxima de tracción Longitudinal	$\geq 300 \%$	EN 12311-2 (B)	
Alargamiento a la fuerza máxima de tracción Transversal	$\geq 300 \%$	EN 12311-2 (B)	
Resistencia al impacto	$\geq 300 \text{ mm}$	EN 12691 (A)	
Resistencia a la carga estática	$> 20 \text{ kg}$	EN 12730 (B)	
Resistencia al desgarro	NPD	EN 12310-1	
Resistencia al desgarro	$\geq 80 \text{ N}$	EN 12310-2	
Plegabilidad a baja temperatura	$\leq -30 \text{ }^{\circ}\text{C}$	EN 495-5	EN 13956:2012
Radiación UV	superado	EN 1297	
Resistencia a las raíces	superado	EN 13948	
Comportamiento al fuego exterior ^b	F _{roof}	EN 13501-5	

^a Soldadura con aire caliente

^b no es una propiedad del producto, sino una verificación del sistema de la estructura del techo

10. Declaración

El rendimiento del producto anterior corresponde al rendimiento declarado. El fabricante mencionado anteriormente es el único responsable de preparar la declaración de rendimiento de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011.

Firmado por y en nombre del fabricante:



Fritz Stockinger
Director general



Dr. Ali Ghandehari
Director general

Trier, abril 2023

Ecología, salud y seguridad (REACH)

Este producto se enmarca dentro de las especificaciones del artículo 3 del reglamento CE n.º 1907/2006 (REACH). No contiene sustancias que puedan ser liberadas en el uso común. Para lanzar este producto al mercado, transportarlo o utilizarlo no se requiere una hoja de datos de seguridad según el artículo 31 del mismo reglamento. Para utilizar el producto con seguridad, siga las instrucciones de esta hoja informativa.

De acuerdo con nuestros conocimientos a día de hoy, este producto no contiene sustancias especialmente preocupantes (SVCH) incluidas en el anexo XIV del reglamento REACH ni sustancias incluidas en la lista de candidatas de la Agencia Europea de Sustancias Químicas con concentraciones por encima del 0,1% (w/w).

Exoneración de responsabilidad:

La información indicada, en especial la relativa a las propuestas de manipulación y aplicación de nuestros productos, se basa en nuestros conocimientos y experiencia en circunstancias normales y presupone un almacenamiento y un uso correctos de los productos.

La diversidad de materiales, sustratos y condiciones de trabajo hace que no se pueda garantizar un resultado determinado ni pueda existir responsabilidad legal alguna por nuestra parte, sean cuales sean los fundamentos jurídicos, derivada de las presentes instrucciones o de consejos o recomendaciones verbales, a menos que medie dolo o negligencia grave por nuestra parte. El usuario está obligado a demostrar que, en el marco de una solicitud de valoración, ha facilitado a alwitra por escrito y a su debido tiempo toda la información que ésta necesita para realizar una valoración fiel que garantice unos buenos resultados.

El usuario está obligado a comprobar que el producto es adecuado para el fin previsto. alwitra se reserva el derecho a modificar las especificaciones del producto. Deben respetarse los derechos de propiedad de terceros. Por lo demás, rigen nuestras condiciones generales de suministro. Rigen las especificaciones contenidas en la versión más reciente de la ficha de producto correspondiente al país, disponible en alwitra a petición.

Para más información:

alwitra GmbH
Am Forst 1
54296 Trier
www.alwitra.de
Telefon: +49 651 9102 0