



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

EVALON® dual
10 109 000 11 15

1. Nombre y código de identificación

El nombre de identificación única del producto es:

EVALON® dual

2. Tipo

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

Grosor 1,5mm

(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 con refuerzo de malla de poliéster según EN 13956. Impermeabilización de cubiertas para sistemas de cubierta plana expuestos a la intemperie con sujeción mecánica o con carga (gravilla, cubierta ajardinada).

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	≥ 400 kPa/72h	EN 1928	EN 13956:2012
Reacción al fuego	Clase E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	
Resistencia al pelado de los solapos ^a	≥ 200 N/50 mm	EN 12316-2	
Resistencia al cizallamiento de los solapos ^a	≥ 800 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	≥ 1000 N/50mm	EN 12311-2	
Fuerza máxima de tracción Transversal	≥ 1000 N/50mm	EN 12311-2	
Alargamiento a la fuerza máxima de tracción Longitudinal	≥ 15 %	EN 12311-2	
Alargamiento a la fuerza máxima de tracción Transversal	≥ 15 %	EN 12311-2	
Resistencia al impacto	≥ 600 mm	EN 12691	
Resistencia a la carga estática	> 20 kg	EN 12730	
Resistencia al desgarro	≥ 200 N	EN 12310-1	
Resistencia al desgarro	≥ 180 N	EN 12310-2	
Plegabilidad a baja temperatura	≤ -20 °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, octubre 2024

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).

Versión 1. 06/2024



Esta versión sustituye a todas las versiones anteriores. Para obtener la versión más actual de este documento, escanee el código QR o utilice este enlace: www.alwitra.de/downloads

La información, los detalles técnicos o las instrucciones de instalación contenidos en este documento han sido recopilados según nuestro leal saber y entender y se consideran correctos en el momento de su publicación. alwitra apuesta por la optimización continuay, por lo tanto, se reserva el derecho de modificar o complementar las especificaciones de producto sin previo aviso, en particular si así lo requiere algún cambio legal. De este documento no se puede derivar ningún derecho. Sujeto a cambios, errores tipográficos y de impresión.