



Declaração de desempenho

EVALON®
10 100 000 11 12

1. Tipo de produto

Código de identificação exclusivo do tipo de produto:

EVALON®

2. Tipo

número de lote ou de série ou qualquer outro elemento que permita a identificação do produto de construção, conforme exigido pelo artigo 11(4):

Espessura 1,2 mm

(Para o número do lote, consulte a embalagem)

3. Uso pretendido

ou usos do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, conforme previsto pelo fabricante:

Membrana sintética de impermeabilização de camada única baseada em EVA, de acordo com as normas EN 13956 e EN 13967 para conexões e detalhes.

4. Nome, nome comercial registrado

ou marca comercial registrada e endereço de contato do fabricante, conforme exigido pelo artigo 11(5):

EVALON®

alwitra GmbH

Am Forst 1, D-54296 Trier

5. Endereço de contato:

Quando aplicável, nome e endereço de contato do representante autorizado cujo mandato abrange as tarefas especificadas no artigo 12(2):

não relevante (consulte 4.)

6. AVCP:

Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regulação do desempenho do produto de construção, conforme estabelecido no Anexo V do CPR:

System 2+

7. Órgão notificado (hEN):

No caso da declaração de desempenho relativa a um produto de construção coberto por uma norma harmonizada:

1213

O órgão notificado de certificação de controle de produção da fábrica nº 1213, SKZ Würzburg, realizou a inspeção inicial da fábrica e do controle de produção da fábrica e a vigilância, avaliação e análise contínuas do controle de produção da fábrica e emitiu o certificado de conformidade do controle de produção da fábrica.

8. Órgão notificado (ETA): não relevante (consulte 7.)

No caso da declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual foi emitida uma Avaliação Técnica Europeia (ETA):

9. Desempenho declarado

Características essenciais	Desempenho	Padrão de teste	Declaração de desempenho
Estanqueidade à água	≥ 400 kPa/72h	EN 1928	EN 13956:2012 EN 13967:2012
Reação ao fogo	Classe E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	
Resistência ao descolamento da junta ^a	≥ 150 N/50 mm	EN 12316-2	
Resistência ao cisalhamento da junta ^a	≥ 400 N/50 mm	EN 12317-2	
Resistência ao cisalhamento da junta ^a	Rasgue a parte externa da junta	EN 12317-2	
Resistência ao rasgo Longitudinal (md)	≥ 12.5 N/mm²	EN 12311-2 (B)	
Resistência ao rasgo Transversal (cmd)	≥ 12.5 N/mm²	EN 12311-2 (B)	
Alongamento na ruptura Longitudinal (md)	≥ 300 %	EN 12311-2 (B)	
Alongamento na ruptura Transversal (cmd)	≥ 300 %	EN 12311-2 (B)	
Resistência à carga de impacto	≥ 300 mm	EN 12691 (A)	
Resistência à carga estática	> 20 kg	EN 12730 (B)	
Resistência ao rasgo	NPD	EN 12310-1	
Resistência ao rasgo	≥ 80 N	EN 12310-2	
Dobrabilidade em baixa temperatura	≤ -30 °C	EN 495-5	EN 13956:2012
Exposição aos raios UV	aprovada	EN 1297	
Resistência à penetração de raízes	aprovada	EN 13948	
Desempenho em caso de incêndio externo ^b	F _{roof}	EN 13501-5	

^a soldagem com ar quente

^b não é uma propriedade do produto, mas um teste do sistema de construção do telhado

10. Declaração

O desempenho do produto acima corresponde ao desempenho declarado. O fabricante mencionado acima é o único responsável pela elaboração da declaração de desempenho de acordo com o Regulamento (UE) nº 305/2011.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Fritz Stockinger
Diretor Administrativo

Dr. Ali Ghandehari
Diretor Administrativo

Trier, outubro de 2024

Informações sobre ecologia, saúde e segurança (REACH)

Este produto é um artigo conforme definido no artigo 3 do Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH). Ele não contém substâncias que possam ser liberadas do artigo em condições normais ou razoavelmente previsíveis de uso. Uma ficha de dados de segurança, de acordo com o artigo 31 do mesmo regulamento, não é necessária para colocar o produto no mercado, transportá-lo ou usá-lo. Para uso seguro, siga as instruções fornecidas nesta folha de dados do produto.

Com base em nosso conhecimento atual, este produto não contém SVHC (substâncias de conceito muito alto) conforme listado no Anexo XIV do regulamento REACH ou na lista de candidatos publicada pela Agência Europeia de Produtos Químicos em concentrações acima de 0,1% (p/p).

Versão 1. 06/2024



Esta versão substitui todas as versões anteriores. Para obter a versão mais recente deste documento, leia o código QR ou use este link:

www.alwitra.de/downloads

As informações, os detalhes técnicos ou as instruções de instalação contidos neste documento foram compilados de acordo com o nosso melhor conhecimento e foram considerados corretos no momento da publicação. A alwitra está comprometida com a melhoria contínua e, portanto, reserva-se o direito de alterar ou complementar as especificações do produto sem aviso prévio, principalmente se for necessário devido a alterações na legislação. Nenhum direito pode ser derivado deste documento. Sujeito a alterações e erros tipográficos e de impressão.