



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

EVALON®

10 100 000 11 12

1. Tipo de produto

Código de identificação único do tipo de produto:

EVALON®

2. Tipo

Número de lote ou de série ou outro número de identificação para identificação do produto de construção, de acordo com o artigo 11, alínea 4:

Espessura 1,2mm

(Número de controlo na membrana de cobertura e tela de impermeabilização e na etiqueta do produto)

3. Uso previsto

Os fins previstos contemplados do produto de construção, em conformidade com a especificação técnica harmonizada aplicável, conforme contemplado pelo fabricante:

Membrana de impermeabilização sintética, homogénea, de uma camada em EVA de acordo com as normas EN 13956 e EN 13967. Impermeabilização para ligações e instruções detalhadas relativas ao sistema de impermeabilização EVALON®.

4. Nome, nome comercial registado

ou marca registada e endereço de contacto do fabricante, de acordo com o artigo 11, alínea 5:

EVALON®

alwitra GmbH

Am Forst 1, D-54296 Trier

5. Morada de contacto:

Se necessário, nome e endereço de contacto do representante encarregado das tarefas, de acordo com o artigo 12, alínea 2:

Não relevante (ver 4.)

6. Regularidade do desempenho:

Sistema ou sistemas para avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção, de acordo com o anexo V:

System 2+

7. Organismo notificado (hEN):

No caso da declaração de desempenho respeitante a um produto de construção que é abrangido por uma norma harmonizada:

1213

Controlo de produção próprio da fábrica notificado, organismo de certificação n.º 1213, SKZ Würzburg realiza a primeira inspeção da fábrica e do controlo de produção próprio da fábrica e uma monitorização, análise e avaliação contínuas dos controlos de produção próprios da fábrica e o certificado de conformidade do controlo de produção próprio da fábrica.

8. Organismo notificado (ETA):**Não relevante (ver 7.)**

No caso da declaração de desempenho respeitante a um produto de construção para o qual é emitida uma avaliação técnica europeia:

9. Desempenho declarado

Essential characteristics	Performance	Test Standard	Harmonised technical specification
Impermeabilidade à água	≥ 400 kPa/72h	EN 1928	EN 13956:2012 EN 13967:2012
Reação sob a ação do fogo	Classe E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	
Resistência contra descamação da costura da junta ^a	≥ 150 N/50 mm	EN 12316-2	
Resistência contra cisalhamento da costura da junta ^a	≥ 400 N/50 mm	EN 12317-2	
Resistência contra cisalhamento da costura da junta ^a	Rasgo fora da costura da junta	EN 12317-2	
Tração máxima Longitudinalmente	$\geq 12,5$ N/mm ²	EN 12311-2 (B)	
Tração máxima Transversalmente	$\geq 12,5$ N/mm ²	EN 12311-2 (B)	
Alongamento da tração máxima Longitudinalmente	≥ 300 %	EN 12311-2 (B)	
Alongamento da tração máxima Transversalmente	≥ 300 %	EN 12311-2 (B)	
Resistência contra carga com impacto	≥ 300 mm	EN 12691 (A)	
Resistência contra carga estática	> 20 kg	EN 12730 (B)	
Resistência ao rasgo	NPD	EN 12310-1	
Resistência ao rasgo	≥ 80 N	EN 12310-2	
Vincos no caso de temperaturas baixas	≤ -30 °C	EN 495-5	EN 13956:2012
Exposição UV	aprovado	EN 1297	
Resistência contra penetração da raiz	aprovado	EN 13948	
Comportamento no caso de ação do fogo exterior ^b	F _{roof}	EN 13501-5	

^a Soldadura a ar quente

^b não uma propriedade do produto, mas uma verificação do sistema da estrutura do telhado

10. Declaração

O desempenho do produto acima corresponde ao desempenho declarado. O fabricante acima mencionado é o único responsável pela preparação da declaração de desempenho de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011.

Assinado pelo fabricante e em nome do fabricante de:



Fritz Stockinger
Diretor-Executivo



Dr. Ali Ghandehari
Diretor-Executivo

Trier, abril 2023

Ecologia, higiene e segurança (REACH)

O presente produto é um produto em conformidade com o artigo 3 do regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH). Não contém substâncias que normalmente são libertadas pela utilização do produto. Não é necessária uma ficha de dados de segurança, de acordo com o artigo 31 do referido regulamento, para lançar no mercado, transportar ou aplicar este produto. Cumpra as instruções incluídas nesta ficha informativa para uma utilização segura.

Em virtude dos nossos conhecimentos atuais, este produto não contém SVHC (substâncias que suscitam grandes preocupações) no Anexo XIV do regulamento REACH ou substâncias que foram divulgadas na lista de candidatos da Agência Europeia para substâncias químicas em concentrações superiores a 0,1% (w/w).

Exclusão de responsabilidade:

Os dados supra, em particular as sugestões para processamento e utilização dos nossos produtos, baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiências em casos normais, desde que os produtos tenham sido corretamente armazenados e aplicados.

Devido a diferentes materiais, solos e condições de trabalho divergentes, não é possível justificar a cobertura de garantia de um resultado de trabalho ou responsabilidade, sempre decorrente da relação jurídica, nem destas indicações, nem de uma deliberação verbal, a menos que provocado por dolo ou negligência grosseira. O utilizador comprova pelo presente que determinou por escrito todos os conhecimentos necessários para a análise adequada e bem-sucedida por parte da alwitra, de forma atempada e circunstanciada à alwitra no âmbito da consulta de análise.

O utilizador tem de testar os produtos quanto à sua adequação para a finalidade de aplicação prevista. A alwitra reserva-se o direito de alterar as especificações do produto. Os direitos de proteção de terceiros têm de ser observados. Além disso, aplicam-se as nossas condições gerais de fornecimento (CGF). Aplica-se a mais recente ficha de dados do produto local, a qual pode nos ser solicitada.

Para mais informações:

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