



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

EVALON®

10 100 000 11 12

1. Tipo di prodotto

Codice univoco di identificazione del tipo di prodotto:

EVALON®

2. Tipo

numero di lotto o di serie oppure altro numero di identificazione del prodotto da costruzione in conformità all'articolo 11, paragrafo 4:

Spessore 1,2mm

(Il numero di controllo si trova sulla membrana di tenuta e sull'etichetta del prodotto)

3. Destinazione d'uso

o destinazione d'uso prevista del prodotto da costruzione in conformità alle specifiche tecniche armonizzate applicabili come contemplato dal produttore:

Membrana di isolamento omogenea e sintetica a uno strato in EVA secondo EN 13956 e EN 13967. Isolamento per collegamenti e formazione dei dettagli per il sistema di isolamento EVALON®.

4. Nome, nome commerciale registrato

o marchio registrato e indirizzo di contatto del produttore ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

EVALON®

alwitra GmbH

Am Forst 1, D-54296 Trier

5. Indirizzo di contatto:

Eventualmente nome e indirizzo di contatto del delegato a cui sono stati affidati degli incarichi in conformità all'articolo 12, paragrafo 2:

Non rilevante (vedere 4.)

6. Costanza della prestazione:

Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione in conformità all'Allegato V:

System 2+

7. Organismo notificato (hEN):

Nel caso di una dichiarazione di prestazione che riguarda un prodotto da costruzione coperto da una norma armonizzata:

1213

Controllo di produzione in fabbrica notificato, organismo di certificazione n. 1213, SKZ Würzburg (Germania) effettua la prima ispezione e il controllo di produzione in fabbrica. Inoltre esegue un monitoraggio, una valutazione e una verifica continui relativi ai controlli di produzione e ai certificati di conformità del controllo di produzione in fabbrica.

8. Organismo notificato (ETA):**Non rilevante (vedere 7.)**

Nel caso di una dichiarazione di prestazione che riguarda un prodotto da costruzione per il quale viene rilasciata una valutazione tecnica europea:

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche fondamentali	Prestazione caratteristica	Metodo di prova	Descrizione tecnica armonizzata
Impermeabilità all'acqua	$\geq 400 \text{ kPa/72h}$	EN 1928	EN 13956:2012 EN 13967:2012
Reazione al fuoco	Classe E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	
Resistenza alle lacerazioni delle giunzioni ^a	$\geq 150 \text{ N/50 mm}$	EN 12316-2	
Resistenza al taglio delle giunzioni ^a	$\geq 400 \text{ N/50 mm}$	EN 12317-2	
Resistenza al taglio delle giunzioni ^a	Punzonamento	EN 12317-2	
Forza di trazione massima longitudinale	$\geq 12,5 \text{ N/mm}^2$	EN 12311-2 (B)	
Forza di trazione massima trasversale	$\geq 12,5 \text{ N/mm}^2$	EN 12311-2 (B)	
Allungamento a trazione massima longitudinale	$\geq 300 \%$	EN 12311-2 (B)	
Allungamento a trazione massima trasversale	$\geq 300 \%$	EN 12311-2 (B)	
Resistenza all'urto	$\geq 300 \text{ mm}$	EN 12691 (A)	
Resistenza al carico statico	$> 20 \text{ kg}$	EN 12730 (B)	
Resistenza alla lacerazione	NPD	EN 12310-1	
Resistenza alla lacerazione	$\geq 80 \text{ N}$	EN 12310-2	
Flessibilità a freddo	$\leq -30 \text{ }^{\circ}\text{C}$	EN 495-5	EN 13956:2012
Invecchiamento UV	superata	EN 1297	
Resistenza alla penetrazione delle radici	superata	EN 13948	
Comportamento alle fiamme radianti ^b	F_{roof}	EN 13501-5	

^a Aria calda di saldatura

^b non una proprietà del prodotto, ma un controllo di sistema della struttura del tetto

10. Dichiarazione

La prestazione del suddetto prodotto corrisponde alla prestazione dichiarata. Il fabbricante sopra indicato è l'unico responsabile della redazione della dichiarazione di prestazione ai sensi del Regolamento (UE) n. 305/2011.

Firmato per il produttore e a nome del produttore da:



Fritz Stockinger Dr. Ali Ghandehari
Amministratore delegato Amministratore delegato

Trier, aprile 2023

Ecologia, salute e sicurezza (REACH)

Come previsto dall'articolo 3 del Regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH) questo prodotto non contiene alcuna sostanza che viene rilasciata durante l'utilizzo abituale dello stesso. Secondo l'articolo 31 del medesimo Regolamento, non è necessaria una scheda dati sulla sicurezza dei materiali per immettere tale prodotto sul mercato, trasportarlo o utilizzarlo. Seguire le istruzioni di questa scheda informativa per un impiego sicuro del prodotto.

Grazie alle nostre conoscenze attuali, questo prodotto non contiene le sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) citate nell'Allegato XIV del Regolamento REACH o quelle pubblicate dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche sull'elenco delle candidate all'autorizzazione ad una concentrazione superiore allo 0,1% (w/w)

Esclusione della responsabilità:

I dati sopra riportati, in modo particolare i consigli di lavorazione e di utilizzo dei nostri prodotti, si riferiscono di norma alle nostre conoscenze ed esperienze, a patto che i prodotti siano stati stoccati e utilizzati correttamente.

A causa della varietà dei materiali, delle basi di posa e delle differenti condizioni di lavoro, la garanzia del risultato di un'esecuzione o la responsabilità, per quanto derivanti da un rapporto giuridico, non possono essere giustificate né dalle presenti indicazioni né da indicazioni date a voce, a meno che non ci venga imputata premeditazione o grave negligenza. A tale riguardo, l'utilizzatore deve dimostrare di aver trasmesso per iscritto ad alwitra a tempo debito e in forma completa in fase di richiesta di valutazione tutte le conoscenze necessarie ad alwitra per una valutazione corretta e oggettiva.

L'utilizzatore deve verificare l'idoneità dei prodotti per l'utilizzo previsto. alwitra si riserva di apportare modifiche alle specifiche del prodotto. Devono essere osservati i diritti di protezione delle terze parti. Inoltre si applicano le nostre condizioni generali rispettive di consegna. Vale sempre la scheda caratteristiche prodotto locale più recente da richiedere a noi.

Per ulteriori informazioni:

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