



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 | ≥ 400 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 | ≥ 150 N/50 mm | EN 12316-2 | |
| Resistenza al taglio delle giunzioni ^a | ≥ 400 N/50 mm | EN 12317-2 | |
| Resistenza al taglio delle giunzioni ^a | Punzonamento | EN 12317-2 | |
| Resistenza allo strappo longitudinale | ≥ 12,5 N/mm ² | EN 12311-2 (B) | |
| Resistenza allo strappo trasversale | ≥ 12,5 N/mm ² | EN 12311-2 (B) | |
| Allungamento a rottura massima longitudinale | ≥ 300 % | EN 12311-2 (B) | |
| Allungamento a rottura massima trasversale | ≥ 300 % | EN 12311-2 (B) | |
| Resistenza all'urto | ≥ 300 mm | EN 12691 (A) | |
| Resistenza al carico statico | > 20 kg | EN 12730 (B) | |
| Resistenza alla lacerazione | NPD | EN 12310-1 | |
| Resistenza alla lacerazione | ≥ 80 N | EN 12310-2 | |
| Flessibilità a freddo | ≤ -30 °C | EN 495-5 | |
| 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, ottobre 2024

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)

1° versione 06/2024



La presente versione sostituisce tutte le precedenti. Per ottenere la versione più recente del presente documento, inquadrare il codice QR oppure utilizzare questo link:
www.alwitra.de/downloads

Le informazioni contenute nel presente documento, i dettagli tecnici oppure le istruzioni di installazione sono state redatte al meglio delle nostre conoscenze e considerate corrette al momento della pubblicazione. alwitra si è impegnata al miglioramento continuo e si riserva, quindi, il diritto di modificare oppure integrare le specifiche del prodotto senza preavviso, in particolare qualora ciò sia reso necessario da cambiamenti di legge. Dal presente documento non è possibile derivare alcun diritto. Con riserva di modifiche, errori tipografici e di stampa.