2024 - 10 - 31

CE
EN 13956
EN 13967
06
1213

LEISTUNGSERKLÄRUNG

EVALON® FR
12 100 000 11 12

1. Produkt Typ Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	**EVALON® FR**
2. Type Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:	**Dicke 1,2mm** (Kontrollnummer auf der Dach- und Dichtungsbahn und dem Produktetikett)
3. Verwendungszweck der vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen:	Einlagige, homogene synthetische Abdichtungsbahn aus EVA nach EN 13956 und EN 13967. Abdichtung für Anschlüsse und Detailausbildung zum EVALON® FR Abdichtungssystem.
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	**EVALON®** alwitra GmbH Am Forst 1, D-54296 Trier
5. Kontaktadresse Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	**nicht relevant (siehe 4.)**
6. Leistungsbeständigkeit System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	**System 2+**
7. Notifizierte Stelle (hEN) Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, dass von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	**1213** Notifizierte werkseigene Produktionskontrolle, Zertifizierungsstelle Nr. 1213, SKZ Würzburg führt die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrollen und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle durch.

8. Notifizierte Stelle (ETA)

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine europäische technische Bewertung ausgestellt ist:

nicht relevant (siehe 7.)

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfmethode	Harmonisierte technische Spezifikation
Wasserdichtheit	≥ 400 kPa/72h	EN 1928	EN 13956:2012 EN 13967:2012
Reaktion bei Brandeinwirkung	Klasse E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	
Schälwiderstand der Fügenaht [a]	≥ 150 N/50 mm	EN 12316-2	
Scherwiderstand der Fügenaht [a]	≥ 400 N/50 mm	EN 12317-2	
Scherwiderstand der Fügenaht [b]	Abriss außerhalb der Fügenaht	EN 12317-2	
Reißfestigkeit Längs	≥ 12,5 N/mm²	EN 12311-2 (B)	
Reißfestigkeit Quer	≥ 12,5 N/mm²	EN 12311-2 (B)	
Reißdehnung Längs	≥ 250 %	EN 12311-2 (B)	
Reißdehnung Quer	≥ 250 %	EN 12311-2 (B)	
Widerstand gegen stoßartige Belastung	≥ 300 mm	EN 12691 (A)	
Widerstand gegen statische Belastung	> 20 kg	EN 12730 (B)	
Weiterreißwiderstand	NPD	EN 12310-1	
Weiterreißwiderstand	≥ 80 N	EN 12310-2	
Falzen bei tiefen Temperaturen	≤ -25 °C	EN 495-5	EN 13956:2012
UV-Bestrahlung	bestanden	EN 1297	
Widerstand gegen Durchwurzelung	bestanden	EN 13948	
Beanspruchung durch Feuer von außen [c]	F_{roof}	EN 13501-5	

[a] Heißluftschweißung

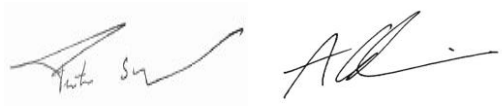
[b] DIN 20000-201/-202

[c] keine Produkteigenschaft, sondern eine Systemprüfung des Dachaufbaus

10. Erklärung

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Fritz Stockinger
Geschäftsführer

Dr. Ali Ghandehari
Geschäftsführer

Trier, Oktober 2024

Ökologie, Gesundheit und Sicherheit (REACH)

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis wie in Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 31 der gleichen Verordnung ist nicht erforderlich, um dieses Produkt auf den Markt zu bringen, zu transportieren oder es anzuwenden. Für die sichere Nutzung befolgen Sie die Anweisungen aus diesem Merkblatt.

Aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse enthält dieses Produkt keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) in Anhang XIV der REACH-Verordnung oder solche, die auf der Kandidatenliste von der Europäischen Agentur für chemische Stoffe in Konzentrationen über 0,1% (w/w) veröffentlicht wurden.

Version 1. 6/2024

Diese Version ersetzt alle früheren Versionen. Um die aktuellste Version dieses Dokuments zu erhalten, scannen Sie den QR-Code oder verwenden Sie diesen Link:
www.alwitra.de/downloads

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen, technischen Details oder Installationsanleitungen sind nach bestem Wissen verfasst und wurden zum Zeitpunkt der Veröffentlichung als korrekt angesehen. alwitra hat sich zur kontinuierlichen Verbesserung verpflichtet und behält sich daher das Recht vor, die Produktspezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern oder zu ergänzen, insbesondere falls dies gesetzliche Änderungen erforderlich machen. Aus diesem Dokument können keine Rechte abgeleitet werden. Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten