



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

EVALON®  
10 100 000 11 12

## 1. Produkt Typ

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EVALON®

## 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® 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)

nicht relevant (siehe 7.)

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

### 9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfmethode	Harmonisierte technische Spezifikation
Wasserdichtheit	$\geq 400$ 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 <sup>a</sup>	$\geq 150$ N/50 mm	EN 12316-2	
Scherwiderstand der Fügenaht <sup>a</sup>	$\geq 400$ N/50 mm	EN 12317-2	
Scherwiderstand der Fügenaht <sup>b</sup>	Abriss außerhalb der Fügenaht	EN 12317-2	
Höchstzugkraft Längs	$\geq 12,5$ N/mm <sup>2</sup>	EN 12311-2 (B)	
Höchstzugkraft Quer	$\geq 12,5$ N/mm <sup>2</sup>	EN 12311-2 (B)	
Höchstzugkraftdehnung Längs	$\geq 300$ %	EN 12311-2 (B)	
Höchstzugkraftdehnung Quer	$\geq 300$ %	EN 12311-2 (B)	
Widerstand gegen stoßartige Belastung	$\geq 300$ mm	EN 12691 (A)	
Widerstand gegen statische Belastung	> 20 kg	EN 12730 (B)	
Weiterreißwiderstand	NPD	EN 12310-1	
Weiterreißwiderstand	$\geq 80$ N	EN 12310-2	
Falzen bei tiefen Temperaturen	$\leq -30$ °C	EN 495-5	EN 13956:2012
UV-Bestrahlung	bestanden	EN 1297	
Widerstand gegen Durchwurzelung	bestanden	EN 13948	
Beanspruchung durch Feuer von außen <sup>c</sup>	F <sub>roof</sub>	EN 13501-5	

<sup>a</sup> Heißluftschweißung

<sup>b</sup> DIN 20000-201/-202

<sup>c</sup> 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, April 2023

---

**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.

---

**Haftungsausschluss:**

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt.

Wegen unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch alwitra erforderlich sind, alwitra rechtzeitig und vollständig im Rahmen der Beurteilungsanfrage übermittelt hat.

Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. alwitra behält sich Änderungen an den Produktspezifikationen vor. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Des Weiteren gelten unsere jeweiligen Allgemeinen Lieferbedingungen (ALB). Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das bei uns angefordert werden sollte.

Für weitere Informationen:

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