



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

EVALON® dual  
10 109 000 11 15

## 1. Produkt Typ

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**EVALON® dual**

## 2. Type

Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**Dicke 1,5mm**

(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 mit Verstärkung aus Polyestergelege nach EN 13956. Dachabdichtung für frei bewitterte, mechanisch befestigte oder lose mit Auflast (z.B. Kies, extensive Begrünung) verlegte Flachdachsysteme.

## 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	$\geq 400 \text{ kPa/72h}$	EN 1928	EN 13956:2012
Reaktion bei Brandeinwirkung	Klasse E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	
Schälwiderstand der Fügenaht <sup>a</sup>	$\geq 200 \text{ N/50 mm}$	EN 12316-2	
Scherwiderstand der Fügenaht <sup>a</sup>	$\geq 800 \text{ N/50 mm}$	EN 12317-2	
Scherwiderstand der Fügenaht <sup>b</sup>	Abriss außerhalb der Fügenaht	EN 12317-2	
Höchstzugkraft Längs	$\geq 1000 \text{ N/50mm}$	EN 12311-2	
Höchstzugkraft Quer	$\geq 1000 \text{ N/50mm}$	EN 12311-2	
Höchstzugkraftdehnung Längs	$\geq 15 \%$	EN 12311-2	
Höchstzugkraftdehnung Längs	$\geq 15 \%$	EN 12311-2	
Widerstand gegen stoßartige Belastung	$\geq 600 \text{ mm}$	EN 12691	
Widerstand gegen statische Belastung	$> 20 \text{ kg}$	EN 12730	
Weiterreißwiderstand	$\geq 200 \text{ N}$	EN 12310-1	
Weiterreißwiderstand	$\geq 180 \text{ N}$	EN 12310-2	
Falzen bei tiefen Temperaturen	$\leq -20 \text{ °C}$	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>	$F_{\text{roof}}$	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, 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](http://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