



EN 13956, EN 13967

06

1343

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

## EVALON® V

10	105	000	11	15
----	-----	-----	----	----

### 1. Produkt-Typ

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**EVALON® V**

### 2. Typ

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

**Dicke 1,5 mm + Kaschierung**

(Kontrollnummer auf der Dach- und Dichtungsbahn und dem Produktetikett)

### 3. Verwendungszweck

oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen:

**Einlagige, homogene synthetische Abdichtungsbahn aus EVA mit Kaschierung aus Polyestervlies nach EN 13956 und EN 13967. Dachabdichtung für frei bewitterte, mechanisch befestigte, verklebte oder lose mit Auflast verlegte (z.B. Kies, Begrünung) Flachdachsysteme, sowie Abdichtungen im Bereich der Bauwerksabdichtungen.**

**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 Bauproduktes gemäß Anhang V:

**System 2+**

### 7. Notifizierte Stelle (hEN):

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, dass von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**1343**  
**Notifizierte werkseigene Produktionskontrolle, Zertifizierungsstelle Nr. 1343, MPA Darmstadt führt die Erstinspektion des Werks und der werkeigenen 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:

**DIBt**  
**Europäische technische Bewertung ETA-08/0112 für mechanisch befestigtes Dachabdichtungssystem nach ETAG 006.**

## 9. Erklärte Leistung

Wesentliche Eigenschaften	Leistungsmerkmal	Prüfmethode	Harmonisierte technische Beschreibung
Wasserdichtheit	≥ 400 kPa/72h	DIN SPEC 20000-201 DIN SPEC 20000-202 EN 1928	EN 13956 und EN 13967
Reaktion bei Brandeinwirkung	Klasse E	EN ISO 11925-2 Klassifizierung gemäß EN 13501-1	
Schälwiderstand <sup>a</sup> der Fügenaht	≥ 150 N/50mm	EN 12316-2	
Scherwiderstand <sup>a</sup> der Fügenaht	≥ 400 N/50mm	EN 12317-2	
Scherwiderstand <sup>a</sup> der Fügenaht	Abriss außerhalb der Fügenaht	DIN SPEC 20000-201 DIN SPEC 20000-202 EN 12317-2	
Höchstzugkraft Längs Quer	≥ 500 N/50mm ≥ 500 N/50mm	EN 12311-2	
Höchstzugkraftdehnung Längs Quer	≥ 60 % ≥ 60 %	EN 12311-2	
Widerstand gegen stoßartige Belastung	≥ 300 mm	EN 12691	
Widerstand gegen statische Belastung	≥ 20 kg	EN 12730	
Weiterreißwiderstand	≥ 300 N ≥ 150 N	EN 12310-1 EN 12310-2	
Falzen bei tiefen Tempera- turen	≤ - 30°C	EN 495-5	EN 13956
UV-Bestrahlung	bestanden	EN 1297	
Widerstand gegen Durch- wurzelung	bestanden	EN 13948	
Verhalten bei äußerer Brandeinwirkung <sup>b</sup>	B <sub>ROOF</sub> (t1) B <sub>ROOF</sub> (t3) B <sub>ROOF</sub> (t4)	EN 13501-5	
<sup>a</sup> Heißluftschweißung <sup>b</sup> je nach geprüftem Dachaufbau			

## 10. Erklärung

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller  
und im Namen des Herstellers von:



Stefan Rehlinger  
Geschäftsführer



Jörg Hausmann  
Geschäftsführer

Trier, Februar 2020

---

## 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 erfolversprechenden 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                      Telefon +49 651 9102 0  
54296 Trier                     Telefax +49 651 9102 500  
www.alwitra.de