



# Leistungserklärung

V130037

VEDAFLOOR WS-X

**1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP**

V130037

**2. VERWENDUNGSZWECK(E)**

Bitumenbahn mit Trägereinlagen für Dachabdichtung

**3. HERSTELLER**

BMI Flachdachsysteme GmbH  
Frankfurter Landstraße 2-4, 61440 Oberursel  
Germany

**4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT**

System 2+

**5. HARMONISIERTE NORM**

EN 13707:2004/ A2:2009

**6. NOTIFIZIERTE STELLE(N)**

1213 SKZ Testing GmbH  
Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

**7. ERKLÄRTE LEISTUNGEN**

WESENTLICHE MERKMALE	CHARAKTERISTIKA
Beanspruchung durch Feuer von Außen	NPD
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	≥ 200 (24h) kPa /pass
Zugfestigkeit (längs)	1200 +500/-200 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	1200 +500/-200 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	50 +20/-10 %
Zugdehnung (quer)	50 +20/-10 %
Widerstand gegen Durchwurzelung	bestanden
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	15 kg
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	15 kg
Widerstand gegen statische Belastung (Methode C)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	≥ 600 mm
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	≥ 600 mm
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	380 +70/-80 N
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	380 +70/-80 N
Schälwiderstand der Fügenähte	NPD
Scherwiderstand der Fügenähte	bestanden
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	NPD
Beständigkeit: Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	≥ 100 ° C
Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	≤ -10 ° C
Kaltbiegeverhalten	≤ -36 ° C
Gefährliche Substanzen	NPD *1&2

HARMONISIERTE NORM: EN 13707:2004/ A2:2009

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

Eugenio Cecchin  
Vorsitzender der Geschäftsführung

in Oberursel  
am 01.11.2023

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

Note 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer.  
Note 2: Im Falle der nicht Verfügbarkeit einer harmonisierten europäischen Test-Vorschrift, -Prüfung oder -Vereinbarung werden vorläufig nationale Methoden verwendet.

Versionsnummer 8/2023



# Leistungserklärung

V130038

VEDAFLOOR WS-X

## 1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

V130038

## 2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumenbahn für Bauwerksabdichtung

## 3. HERSTELLER

BMI Flachdachsysteme GmbH  
Frankfurter Landstraße 2-4, 61440 Oberursel  
Germany

## 4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

## 5. HARMONISIERTE NORM

EN 13969:2004/ A1:2006

## 6. NOTIFIZIERTE STELLE(N)

1213 SKZ Testing GmbH  
Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

### Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Eugenio Cecchin  
Vorsitzender der Geschäftsführung

in Oberursel

am 01.11.2023

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

## 7. ERKLÄRTE LEISTUNGEN

WESENTLICHE MERKMALE	CHARAKTERISTIKA
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit bei 2 kPa	NPD
Wasserdichtheit bei 60 kPa	bestanden
Zugfestigkeit (längs)	1200 +500/-200 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	1200 +500/-200 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	50 +20/-10 %
Zugdehnung (quer)	50 +20/-10 %
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	≥ 15 kg
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	≥ 600 mm
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	≥ 600 mm
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	380 +70/-80 N
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	380 +70/-80 N
Scherwiderstand der Fügenähte	bestanden
Wasserdichtheit bei 2 kPa nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	NPD
Wasserdichtheit bei 60 kPa nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	NPD
Beständigkeit gegen Chemikalien: Wasserdichtheit bei 2 kPa	NPD
Beständigkeit gegen Chemikalien: Wasserdichtheit bei 60 kPa	NPD
Kaltbiegeverhalten	≤ -36 °C
Gefährliche Substanzen	NPD *1&2

HARMONISIERTE NORM: EN 13969:2004/ A1:2006

Note 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer.  
Note 2: Im Falle der nicht Verfügbarkeit einer harmonisierten europäischen Test-Vorschrift, -Prüfung oder -Vereinbarung werden vorläufig nationale Methoden verwendet.

Versionsnummer 7/2023

BMI Flachdachsysteme GmbH  
Frankfurter Landstraße 2-4  
61440 Oberursel

[bmigroup.com/de](http://bmigroup.com/de)