



# Leistungserklärung

01170204151

TECTOFIN RV-PLUS 1,5MM

## 1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP

01170204151

## 2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen

## 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 13956:2012

## 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 27.10.2023

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
Beanspruchung durch Feuer von Außen	NPD
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	bestanden
Zugfestigkeit (längs)	≥ 600 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	≥ 600 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	≥ 10 %
Zugdehnung (quer)	≥ 10 %
Widerstand gegen Durchwurzelung	bestanden
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	≥ 20 kg
Widerstand gegen statische Belastung (Methode C)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	≥ 500 mm
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	≥ 500 mm
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	≥ 250 N
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	≥ 250 N
Schälwiderstand der Fügenähte	≥ 250 N/50 mm
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 550 N/50 mm
Beständigkeit UV, Wärme und Wasser: 1000 h UV	NPD
Beständigkeit UV, Wärme und Wasser: 5000 h UV	bestanden
Falzen bei tiefen Temperaturen	≤ -25 ° C
Gefährliche Substanzen	NPD

HARMONISIERTE NORM: EN 13956:2012

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

BMI Flachdachsysteme GmbH  
Frankfurter Landstraße 2-4  
61440 Oberursel

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



# Leistungserklärung

01170204152

TECTOFIN RV-PLUS 1,5MM

## 1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP

01170204152

## 2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser

## 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 13967:2012

## 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 27.10.2023

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)	≥ 600 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	≥ 600 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	≥ 10 %
Zugdehnung (quer)	≥ 10 %
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	≥ 20 kg
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	≥ 500 mm
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	≥ 500 mm
Widerstand gegen Weiterreißen	≥ 500 N
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 550 N/50 mm
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	bestanden
Beständigkeit gegen Chemikalien: Wasserdichtheit bei 2 kPa	NPD
Beständigkeit gegen Chemikalien: Wasserdichtheit bei 60 kPa	bestanden
Gefährliche Substanzen	NPD

HARMONISIERTE NORM: EN 13967:2012

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