



# Leistungserklärung

V130063

VEDAG TWIN ESTRICHBAHN

## 1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

V130063

## 2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumenbahn für Bauwerksabdichtung

## 3. HERSTELLER

BMI Deutschland 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 24.09.2024

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)	450 +300/-50 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	350 +150/-50 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	350 +150/-50 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	4 +2/-2 %
Zugdehnung (quer)	4 +2/-2 %
Zugdehnung (quer)	4 +2/-2 %
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	130 +20/-20 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	70 +20/-20 N
Scherwiderstand der Fügenähte	NPD
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	-25 °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 10/2024



# Leistungserklärung

V130064

VEDAG TWIN ESTRICHBAHN

## 1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPUS

V130064

## 2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumen-Dampfsperrbahn

## 3. HERSTELLER

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

## 4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 3

## 5. HARMONISIERTE NORM

EN 13970:2004 /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 24.09.2024

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	HARMONISIERTE NORM: EN 13970:2004 /A1:2006
Brandverhalten	Klasse E	
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	200 (24h) kPa	
Zugfestigkeit (längs)	450 +300/-50 N/50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	350 +150/-50 N/50 mm	
Zugdehnung (längs)	4 +2/-2 %	
Zugdehnung (quer)	4 +2/-2 %	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	NPD	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	NPD	
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	130 +20/-20 N	
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	70 +20/-20 N	
Wasserdampfdurchlässigkeit sd-Wert	s <sub>d</sub> = 1500	
Scherwiderstand der Fügenähte	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert) nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Chemikalien	NPD	
Kaltbiegeverhalten	-25 °C	
Gefährliche Substanzen	NPD *1&2	

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 10/2024