



Leistungserklärung

V130038

VEDAFLOOR WS-X

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP

V130038

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 01.10.2024

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)	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
Wasserdampfdurchlasswiderstand 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
Kälteflexibilität	≤ -36 °C
Wärmestandfestigkeit	≥ 120 °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.



Leistungserklärung

V130037

VEDAFLOOR WS-X

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP

V130037

2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumenbahn mit Trägereinlagen für Dachabdichtung

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 13707:2004/ A2:2009

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 01.10.2024

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
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 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
Kälteflexibilität	≤ -36 °C
Wärmestandfestigkeit	≥ 120 °C
Gefährliche Substanzen	NPD *1&2

HARMONISIERTE NORM: EN 13707:2004/ A2:2009

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.