



Leistungserklärung

100998

VEDASTAR DUO SO

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

100998

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)

0620 KIWA Nederland B.V.
Sir Winston Churchillaan 273, Postbus 70 2280 AB

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	-b roof t1
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	≥ 200 (24h) kPa
Zugfestigkeit (längs)	1200 +200/-200 N / 50 mm
Zugfestigkeit (quer)	1000 +200/-200 N / 50 mm
Zugdehnung (längs)	24 +5/-5 %
Zugdehnung (quer)	24 +5/-5 %
Widerstand gegen Durchwurzelung	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode C)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	600 +200/-100 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	800 +200/-300 N
Schälwiderstand der Fügenähte	NPD
Scherwiderstand der Fügenähte	NPD
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	NPD
Beständigkeit: Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	NPD
Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	NPD
Kaltbiegeverhalten	≤ -30 °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.

Versionsnummer 2/2024



Leistungserklärung

VEDASTAR DUO SO

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

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)

0620 KIWA Nederland B.V.
Sir Winston Churchillaan 273, Postbus 70 2280 AB

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	HARMONISIERTE NORM: EN 13707:2004/ A2:2009
Beanspruchung durch Feuer von Außen	NPD	
Brandverhalten	Klasse E	
Wasserdichtheit EN1928 Verfahren B	≥ 200 (24h) kPa	
Zugfestigkeit (längs)	1200 +200/-200 N / 50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	1000 +200/-200 N / 50 mm	
Zugdehnung (längs)	24 +5/-5 %	
Zugdehnung (quer)	24 +5/-5 %	
Widerstand gegen Durchwurzelung	NPD	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	NPD	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	NPD	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode C)	NPD	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	NPD	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	NPD	
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	600 +200/-100 N	
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	800 +200/-300 N	
Schälwiderstand der Fügenähte	NPD	
Scherwiderstand der Fügenähte	NPD	
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	NPD	
Beständigkeit: Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	NPD	
Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	NPD	
Kaltbiegeverhalten	≤ -30 °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 2/2024



Leistungserklärung

V140153

VEDASTAR DUO SO

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

V140153

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)

0620 KIWA Nederland B.V.
Sir Winston Churchillaan 273, Postbus 70 2280 AB

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	HARMONISIERTE NORM: EN 13969:2004/ A1:2006
Brandverhalten	Klasse E	
Wasserdichtheit bei 2 kPa	NPD	
Wasserdichtheit bei 60 kPa	bestanden	
Zugfestigkeit (längs)	1200 +200/-200 N/50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	1000 +200/-200 N/50 mm	
Zugdehnung (längs)	24 +5/-5 %	
Zugdehnung (quer)	24 +5/-5 %	
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)	600 +200/-100 N	
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	800 +200/-300 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	≤ -30 °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 9/2024



Leistungserklärung

V100999

VEDASTAR FLOR DUO SO

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

V100999

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
Zugfestigkeit (längs)	1200 +200/-200 N / 50 mm
Zugfestigkeit (quer)	1000 +200/-200 N / 50 mm
Zugdehnung (längs)	24 +5/-5 %
Zugdehnung (quer)	24 +5/-5 %
Widerstand gegen Durchwurzelung	bestanden
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode C)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	600 +200/-100 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	800 +200/-300 N
Schälwiderstand der Fügenähte	NPD
Scherwiderstand der Fügenähte	NPD
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	NPD
Beständigkeit: Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	NPD
Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	NPD
Kaltbiegeverhalten	≤ -30 °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.

Versionsnummer 2/2024