



LEISTUNGSERKLÄRUNG

ELASTOVILL E-KV-4 (10 M X 1 M X 4 MM)

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

N0033.1
Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)

2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumenbahn für Dachabdichtung

3. HERSTELLER

BMI Austria GmbH
Werk Fürnitz, Industriestrasse 18
9586 Fürnitz

4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+ System 3

5. HARMONISIERTE NORM

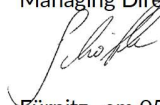
EN 13707:2004 + A2:2009

6. NOTIFIZIERTE STELLE(N)

1139 WIEN-ZERT

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Thomas Schöffner
Managing Director BMI Austria


Furnitz, am 05.04.2023

Die Leistung des Produktes aus Punkt 1 und 2 entspricht dem Satz der unter Punkt 7 erklärten Eigenschaften. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der unter Punkt 3 genannte Hersteller verantwortlich.

7. ERKLÄRTE EIGENSCHAFTEN

wesentliche Merkmale	Charakteristik	Harmonisierte Norm
Beanspruchung durch Feuer von außen	Broof (t1)	EN13707:2004 + A2:2009
Brandverhalten**	Klasse E	
Widerstand gegen Wasserdurchgang nach Verfahren B	bestanden	
Zugfestigkeit (längs)	700 -1300 N/50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	700 -1300 N/50 mm	
Zugdehnung (längs)	30 -60 %	
Zugdehnung (quer)	30 -60 %	
Widerstand gegen Weiterreißen	150 -700 N	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	20 kg	
Widerstand gegen Durchwurzelung	NPD	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	1000 mm	
Wärmestandfestigkeit	100 °C	
Kaltbiegeverhalten OS / US	-20 °C	
Kaltbiege nach thermischer Alterung	-10°C	
Gefährliche Substanzen	NPD	

NPD: No performance determined, keine Leistung festgelegt

*in Übereinstimmung mit Kommissionsentscheidung 2000/553/EC

**in Übereinstimmung mit Kommissionsentscheidung 96/603/EC



LEISTUNGSERKLÄRUNG

ELASTOVILL E-KV-4 (10 M X 1 M X 4 MM)

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

N0033.7
Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)

2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckung

3. HERSTELLER

BMI Austria GmbH
Werk Fürnitz, Industriestrasse 18
9586 Fürnitz

4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

5. HARMONISIERTE NORM

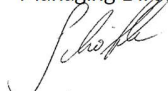
EN 13859-1:2010

6. NOTIFIZIERTE STELLE(N)

1139 WIEN-ZERT

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Thomas Schöffner
Managing Director BMI Austria


Fürnitz, am 06.04.2023

7. ERKLÄRTE EIGENSCHAFTEN

wesentliche Merkmale	Charakteristik	Harmonisierte Norm
Brandverhalten**	Klasse E	EN 13859-1:2010
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1	
Zugfestigkeit (längs)	700 -1300 N/50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	700 -1300 N/50 mm	
Zugdehnung (längs)	30 -60 %	
Zugdehnung (quer)	30 -60 %	
Widerstand gegen Weiterreißen	150 -700 N	
Künstliche Alterung: Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1	
Künstliche Alterung: Zugverhalten (längs)	700 -1300 N/50 mm	
Künstliche Alterung: Zugverhalten (quer)	700 -1300 N/50 mm	
Künstliche Alterung: Dehnung (längs)	30 -60 %	
Künstliche Alterung: Dehnung (quer)	30 -60 %	
Kaltbiegeverhalten OS / US	-20 °C	
Gefährliche Substanzen	NPD	

Die Leistung des Produktes aus Punkt 1 und 2 entspricht dem Satz der unter Punkt 7 erklärten Eigenschaften. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der unter Punkt 3 genannte Hersteller verantwortlich.

NPD: No performance determined, keine Leistung festgelegt
*in Übereinstimmung mit Kommissionsentscheidung 2000/553/EC
**in Übereinstimmung mit Kommissionsentscheidung 96/603/EC



LEISTUNGSERKLÄRUNG

ELASTOVILL E-KV-4 (10 M X 1 M X 4 MM)

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

N0033.4
Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)

2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumenbahn für Bauwerksabdichtung

3. HERSTELLER

BMI Austria GmbH
Werk Fürnitz, Industriestrasse 18
9586 Fürnitz

4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

5. HARMONISIERTE NORM

EN 13969:2004 + EN 13969:2004/A1:2006

6. NOTIFIZIERTE STELLE(N)

1139 WIEN-ZERT

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Thomas Schöffner
Managing Director BMI Austria


Fürnitz, am 14.02.2023

Die Leistung des Produktes aus Punkt 1 und 2 entspricht dem Satz der unter Punkt 7 erklärten Eigenschaften. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der unter Punkt 3 genannte Hersteller verantwortlich.

7. ERKLÄRTE EIGENSCHAFTEN

wesentliche Merkmale	Charakteristik	Harmonisierte Norm
Brandverhalten**	Klasse E	EN 13969:2004 + EN 13969:2004/A1:2006
Widerstand gegen Wasserdurchgang (2/60kPa)	bestanden	
Zugfestigkeit (längs)	700 - 1300 N/50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	700 - 1300 N/50 mm	
Zugdehnung (längs)	30 - 60 %	
Zugdehnung (quer)	30 - 60 %	
Widerstand gegen stoßartige Belastung	≥ 500 mm	
Widerstand gegen Weiterreißen	150 - 700 N	
Scherwiderstand der Fugenähte	≥ 500 N	
Wasserdichtheit bei 2 kPa nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	bestanden	
Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	bestanden	
Beständigkeit gegen Chemikalien: Wasserdichtheit bei 2 und 60kPa	bestanden	
Kaltbiegeverhalten OS / US	-20°C	
Gefährliche Substanzen	NPD	

NPD: No performance determined, keine Leistung festgelegt

*in Übereinstimmung mit Kommissionsentscheidung 2000/553/EC

**in Übereinstimmung mit Kommissionsentscheidung 96/603/EC



LEISTUNGSERKLÄRUNG

ELASTOVILL E-KV-4 (10 M X 1 M X 4 MM)

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

N0033.3
Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)

2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumen-Mauersperrbahn

3. HERSTELLER

BMI Austria GmbH
Werk Fürnitz, Industriestrasse 18
9586 Fürnitz

4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

5. HARMONISIERTE NORM

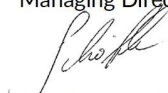
EN 14967:2006

6. NOTIFIZIERTE STELLE(N)

1139 WIEN-ZERT

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Thomas Schöffner
Managing Director BMI Austria


Furnitz, am 06.04.2023

7. ERKLÄRTE EIGENSCHAFTEN

wesentliche Merkmale	Charakteristik	Harmonisierte Norm
Brandverhalten**	Klasse E	EN 14967:2006
Widerstand gegen Wasserdurchgang nach Verfahren B	bestanden	
Widerstand gegen stoßartige Belastung	≥ 500 mm	
Beständigkeit: Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte	bestanden	
Beständigkeit: Wasserdichtheit gegenüber Chemikalien (Dehnung > 50% anfänglich LxQ)	bestanden	
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	150 - 700 N	
Kaltbiegeverhalten OS / US	-20 °C	
Gefährliche Substanzen	NPD	

Die Leistung des Produktes aus Punkt 1 und 2 entspricht dem Satz der unter Punkt 7 erklärten Eigenschaften. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der unter Punkt 3 genannte Hersteller verantwortlich.

NPD: No performance determined, keine Leistung festgelegt
*in Übereinstimmung mit Kommissionsentscheidung 2000/553/EC
**in Übereinstimmung mit Kommissionsentscheidung 96/603/EC



LEISTUNGSERKLÄRUNG

ELASTOVILL E-KV-4 (10 M X 1 M X 4 MM)

1. NUMMER/EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

N0033.2
Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)

2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Bitumen-Dampfsperrbahn

3. HERSTELLER

BMI Austria GmbH
Werk Fürnitz, Industriestrasse 18
9586 Fürnitz

4. SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 2+

5. HARMONISIERTE NORM

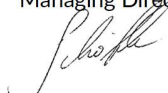
EN 13970:2004 + A1:2006

6. NOTIFIZIERTE STELLE(N)

1139 WIEN-ZERT

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Thomas Schöffner
Managing Director BMI Austria


Furnitz, am 06.04.2023

7. ERKLÄRTE EIGENSCHAFTEN

wesentliche Merkmale	Charakteristik	Harmonisierte Norm
Brandverhalten**	Klasse E	EN 13970:2004 + A1:2006
Widerstand gegen Wasserdurchgang nach Verfahren B	bestanden	
Zugfestigkeit (längs)	700 -1300 N/50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	700 -1300 N/50 mm	
Zugdehnung (längs)	30 -60 %	
Zugdehnung (quer)	30 -60 %	
Widerstand gegen Weiterreißen	150 -700 N	
Künstliche Alterung: Widerstand gegen Wasserdurchgang	NPD	
Widerstand gegen stoßartige Belastung	≥ 500 mm	
Wasserdampfdurchlässigkeit	≥ 100 sD (m)	
Scherwiderstand der Fugenähte	≥ 500 N	
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	bestanden	
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Chemikalien	bestanden	
Kaltbiegeverhalten OS / US	-20 °C	
Gefährliche Substanzen	NPD	

Die Leistung des Produktes aus Punkt 1 und 2 entspricht dem Satz der unter Punkt 7 erklärten Eigenschaften. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der unter Punkt 3 genannte Hersteller verantwortlich.

NPD: No performance determined, keine Leistung festgelegt
*in Übereinstimmung mit Kommissionsentscheidung 2000/553/EC
**in Übereinstimmung mit Kommissionsentscheidung 96/603/EC