

Nr.

**N0033 .4**

**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** **Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)**

**Verwendungszweck(e):** Bitumenbahn für Bauwerksabdichtung

**Hersteller:** BMI Austria GmbH Industriestrasse 18, 9586 Fürnitz

Austria

**System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 2+

**Harmonisierte Norm:** EN 13969:2004 + EN 13969:2004/A1:2006

**Notifizierte Stelle(n):** System 2+, notifizierte Stelle: 1139 WIEN-ZERT

## Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Charakteristik
Brandverhalten	F (roof)
Wasserdichtheit bei 2 kPa	bestanden
Wasserdichtheit bei 60 kPa	bestanden
Zugfestigkeit (längs)	≥ 700 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	≥ 700 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	≥ 30 %
Zugdehnung (quer)	≥ 30 %
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Mehode A)	≥ 500 mm
Widerstand gegen Weiterreißen	≥ 150 N
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 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 kPa	bestanden
Beständigkeit gegen Chemikalien: Wasserdichtheit bei 60 kPa	bestanden
Kaltbiegeverhalten OS / US	-20 °C
Gefährliche Substanzen	NPD

KLF/NPD - "No Performance determined"

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.

Note: diese Klassifizierung ist nur gültig für den Aufbau gem. TS 1187

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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Michael Utvary  
Country Managing Director

