

Nr.

**N2521 ,1**

**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

**Elastovill E-KV-5 S (5 m x 1 m x 5,2 mm)**

**Verwendungszweck(e):**

Bitumenbahn für Dachabdichtung

**Hersteller:**

Villas Austria GmbH Industriestraße 18, 9586 Fürnitz

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

System 2+

**Harmonisierte Norm:**

EN13707:2004/ A2:2009

**Notifizierte Stelle(n):**

System 2+, notifizierte Stelle: 1139 WIEN-ZERT

## Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Charakteristik
Beanspruchung durch Feuer von Außen	NPD
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit	400 kPa
Zugfestigkeit (längs)	≥ 700 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	≥ 700 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	≥ 30 %
Zugdehnung (quer)	≥ 30 %
widerstand gegen Durchwurzelung	NPD
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	20 kg
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Mehode A)	1000 mm
Widerstand gegen Weiterreißen	≥ 400 N
Schälwiderstand der Fügenähte	≥ 100 N
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 500 N
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	NPD
Wärmestandfestigkeit	100 °C
Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	NPD
Kaltbiegeverhalten OS / US	-15 °C
Gefährliche Substanzen	NPD *1&2

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