

Nr.

N0041 .2

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Elastovill ALGV-45 E (10 m x 1 m x 3,8 mm)**

Verwendungszweck(e): Bitumen-Dampfsperrbahn

Hersteller: Villas Austria GmbH Industriestraße 18, 9586 Fürnitz

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

Harmonisierte Norm: EN 13970:2007 /A1:2006

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

Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Charakteristik
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit	100 kPa
Zugfestigkeit (längs)	≥ 400 N/50 mm
Zugfestigkeit (quer)	≥ 300 N/50 mm
Zugdehnung (längs)	≥ 2 %
Zugdehnung (quer)	≥ 2 %
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	2 kg
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen	≥ 100 N
Wasserdampfdurchlässigkeit	≥ 1500 sD (m)
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 300 N
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	bestanden
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Chemikalien	bestanden
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