

Nr.

**DOP/ELAST 100705 3-1**

3-1

|   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | <b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b> | <b>Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)</b> |
|---|---|--|

|   |   |   |
|---|---|---|
| 2 | <b>Typen-,Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:</b> | Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts<br>gültig 10.04.2018 |
|---|---|---|

|   |  |                                |
|---|--|--------------------------------|
| 3 | <b>Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:</b> | Bitumenbahn für Dachabdichtung |
|---|--|--------------------------------|

|   |   |  |
|---|---|--|
| 4 | <b>Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5</b> | Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)<br>VILLAS Austria GmbH<br>Industriestrasse 18<br>9586 Fürnitz<br>Austria |
|---|---|--|

|   |   |                |
|---|---|----------------|
| 5 | <b>Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist</b> | nicht relevant |
|---|---|----------------|

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| 6 | <b>System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:</b> | System 2+ |
|---|---|-----------|

|   |   |  |
|---|---|--|
| 7 | <b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</b><br><br>Die für die werkseigenen Produktionskontrolle notifizierte Stelle mit Bodycompany No. 1139 hat einer Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, der laufenden Überwachung, Beurteilung und Auswertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und ein Zertifikat der Konformität der Produktionskontrolle herausgegeben ()<br><br>1139-CPR-0041/06 ()<br><br>() |  |
|---|---|--|

|   |  |                |
|---|--|----------------|
| 8 | <b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:</b> | nicht relevant |
|---|--|----------------|

## 9 Erklärte Leistungen

| Wesentliche Merkmale  | Characteristic | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|----------------|--|
| Beanspruchung durch Feuer von Außen                         | F(roof)        | EN 13707:2013                          |
| Brandverhalten  | Klasse E       |  |
| Wasserdichtheit   | 400 kPa        |  |
| Zugfestigkeit (längs)                                       | ≥ 1000 N/50 mm |  |
| Zugfestigkeit (quer)  | ≥ 700 N/50 mm  |  |
| Zugdehnung (längs)  | ≥ 30 %         |  |
| Zugdehnung (quer)   | ≥ 30 %         |  |
| Widerstand gegen Durchwurzelung                             | KLF            |  |
| Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)            | 20 kg          |  |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung (Mehode A)            | 800 mm         |  |
| Widerstand gegen Weiterreißen                               | ≥ 250 N        |  |
| Schälwiderstand der Fügenähte                               | ≥ 200 N        |  |
| Scherwiderstand der Fügenähte                               | ≥ 700 N        |  |
| Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser                       | KLF            |  |
| Wärmestandfestigkeit  | 100 °C         |  |
| Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung | -10 °C         |  |
| Kaltbiegeverhalten OS / US                                  | -20 °C         |  |
|   |                |  |
|   |                |  |
|   |                |  |
|   |                |  |

Bemerkung 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer.

Bemerkung 2: Prüfungen zur Bestimmung der Produkteigenschaften nach der jeweiligen Norm müssen innerhalb eines Monats nach dem Herstellungsdatum begonnen werden. Es gelten unsere jeweils gültigen Allgemeinen Verkauf-, Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt nicht erfüllt: nicht relevant

10

**Die Leistungen des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach der Nummer 9. Verantwortlich für die Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.**

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

Fürnitz

10.04.2018

dd/mm/yyyy

QS / QM

Nr.

**DOP/ELAST 100705 3-3**

3-3

|   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | <b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b> | <b>Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)</b> |
|---|---|--|

|   |   |   |
|---|---|---|
| 2 | <b>Typen-,Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:</b> | Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts<br>gültig 10.04.2018 |
|---|---|---|

|   |  |                                    |
|---|--|------------------------------------|
| 3 | <b>Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:</b> | Bitumenbahn für Bauwerksabdichtung |
|---|--|------------------------------------|

|   |   |  |
|---|---|--|
| 4 | <b>Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5</b> | Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)<br>VILLAS Austria GmbH<br>Industriestrasse 18<br>9586 Fürnitz<br>Austria |
|---|---|--|

|   |   |                |
|---|---|----------------|
| 5 | <b>Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist</b> | nicht relevant |
|---|---|----------------|

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| 6 | <b>System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:</b> | System 2+ |
|---|---|-----------|

|   |  |  |
|---|--|--|
| 7 | <b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</b>   |  |
|   | Die für die werkseigenen Produktionskontrolle notifizierte Stelle mit Bodycompany No. 1139 hat einer Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, der laufenden Überwachung, Beurteilung und Auswertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und ein Zertifikat der Konformität der Produktionskontrolle herausgegeben () |  |
|   | 1139-CPR-0041/06 ()  |  |
|   | ()   |  |

|   |  |                |
|---|--|----------------|
| 8 | <b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:</b> | nicht relevant |
|---|--|----------------|

## 9 Erklärte Leistungen

| Wesentliche Merkmale   | Characteristic | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|----------------|--|
| Brandverhalten   | F (roof)       | EN 13969:2007                          |
| Wasserdichtheit bei 2 kPa  | bestanden      |  |
| Wasserdichtheit bei 60 kPa   | bestanden      |  |
| Zugfestigkeit (längs)  | ≥ 1000 N/50 mm |  |
| Zugfestigkeit (quer)   | ≥ 700 N/50 mm  |  |
| Zugdehnung (längs)   | ≥ 30 %         |  |
| Zugdehnung (quer)  | ≥ 30 %         |  |
| Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)   | 20 kg          |  |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung (Mehode A)   | 800 mm         |  |
| Widerstand gegen Weiterreißen  | ≥ 250 N        |  |
| Scherwiderstand der Fügenähte  | ≥ 700 N        |  |
| Wasserdichtheit bei 2 kPa nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur  | bestanden      |  |
| Wasserdichtheit bei 60 kPa 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   | KLF            |  |
|  |                |  |
|  |                |  |
|  |                |  |
|  |                |  |

Bemerkung 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer.

Bemerkung 2: Prüfungen zur Bestimmung der Produkteigenschaften nach der jeweiligen Norm müssen innerhalb eines Monats nach dem Herstellungsdatum begonnen werden. Es gelten unsere jeweils gültigen Allgemeinen Verkauf-, Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt nicht erfüllt: nicht relevant

10

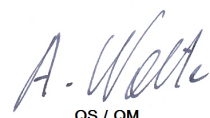
**Die Leistungen des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach der Nummer 9. Verantwortlich für die Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.**

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

Fürnitz

10.04.2018

dd/mm/yyyy



QS / QM

Nr.

**DOP/ELAST 100705 3-4**

3-4

|   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | <b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b> | <b>Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)</b> |
|---|---|--|

|   |   |   |
|---|---|---|
| 2 | <b>Typen-,Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:</b> | Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts<br>gültig 10.04.2018 |
|---|---|---|

|   |  |                        |
|---|--|------------------------|
| 3 | <b>Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:</b> | Bitumen-Dampfsperrbahn |
|---|--|------------------------|

|   |   |  |
|---|---|--|
| 4 | <b>Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5</b> | Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)<br>VILLAS Austria GmbH<br>Industriestrasse 18<br>9586 Fürnitz<br>Austria |
|---|---|--|

|   |   |                |
|---|---|----------------|
| 5 | <b>Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist</b> | nicht relevant |
|---|---|----------------|

|   |   |          |
|---|---|----------|
| 6 | <b>System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:</b> | System 3 |
|---|---|----------|

|   |   |  |
|---|---|--|
| 7 | <b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</b>  |  |
|   | Die notifizierte Stelle mit Bodycompany No. hat die Erstprüfung der Produkte und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt () |  |

()

()

|   |  |                |
|---|--|----------------|
| 8 | <b>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:</b> | nicht relevant |
|---|--|----------------|

## 9 Erklärte Leistungen

| Wesentliche Merkmale   | Characteristic | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|----------------|--|
| Brandverhalten   | Klasse E       | EN 13970:2007                          |
| Wasserdichtheit  | 400 kPa        |  |
| Zugfestigkeit (längs)  | ≥ 1000 N/50 mm |  |
| Zugfestigkeit (quer)   | ≥ 700 N/50 mm  |  |
| Zugdehnung (längs)   | ≥ 30 %         |  |
| Zugdehnung (quer)  | ≥ 30 %         |  |
| Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)   | 20 kg          |  |
| Widerstand gegen Weiterreißen  | ≥ 250 N        |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit   | 100 sD (m)     |  |
| Scherwiderstand der Fügenähte  | ≥ 700 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   | KLF            |  |
|  |                |  |
|  |                |  |
|  |                |  |
|  |                |  |
|  |                |  |
|  |                |  |
|  |                |  |

Bemerkung 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer.

Bemerkung 2: Prüfungen zur Bestimmung der Produkteigenschaften nach der jeweiligen Norm müssen innerhalb eines Monats nach dem Herstellungsdatum begonnen werden. Es gelten unsere jeweils gültigen Allgemeinen Verkauf-, Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt nicht erfüllt: nicht relevant

10

Die Leistungen des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach der Nummer 9. Verantwortlich für die Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Fürnitz

10.04.2018

dd/mm/yyyy

QS / QM

Nr.

**DOP/ELAST 100705 3-5**

3-5

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

2 **Typen-,Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:** **Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts**  
**gültig 10.04.2018**

3 **Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:** **Bitumen-Mauersperrbahn**

4 **Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5** **Elastovill E-KV-4 (10 m x 1 m x 4 mm)**  
**VILLAS Austria GmbH**  
**Industriestrasse 18**  
**9586 Fürnitz**  
**Austria**

5 **Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist** **nicht relevant**

6 **System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:** **System 3**

7 **Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**  
Die notifizierte Stelle mit Bodycompany No. hat die Erstprüfung der Produkte und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt ()

()

()

8 **Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:** **nicht relevant**

**9 Erklärte Leistungen**

| Wesentliche Merkmale   | Characteristic | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|----------------|--|
| Brandverhalten   | Klasse E       | EN 14967:2006                          |
| Wasserdichtheit  | 400 kPa        |  |
| Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)   | 20 kg          |  |
| Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)   | KLF            |  |
| Beständigkeit: Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur | bestanden      |  |
| Beständigkeit: Wasserdichtheit gegenüber Chemikalien (Dehnug >50% anfänglich LxQ)                        | bestanden      |  |
| Kaltbiegeverhalten OS / US   | -20 °C         |  |
| Gefährliche Substanzen   | KLF            |  |
|  |                |  |
|  |                |  |

Bemerkung 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer.

Bemerkung 2: Prüfungen zur Bestimmung der Produkteigenschaften nach der jeweiligen Norm müssen innerhalb eines Monats nach dem Herstellungsdatum begonnen werden. Es gelten unsere jeweils gültigen Allgemeinen Verkauf-, Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt nicht erfüllt: nicht relevant

**Die Leistungen des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach der Nummer 9. Verantwortlich für die Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.**

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

Fürnitz 10.04.2018  
dd/mm/yyyy

QS / QM