

Nr.

**DOP/WURZEL 101059 2-1**

Version 2-1

**1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps** **Villaverde E-KV-4 wf (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 ab **10.06.2015**

**3 Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:** Bitumenbahn für Dachabdichtung

**4 Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5** Villaverde E-KV-4 wf (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 2+

**7 Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**  
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-CPD-0041/06 ()  
  
()

**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
Beanspruchung durch Feuer von Außen	F (roof)	EN13707:2013
Brandverhalten	Klasse E	
Wasserdichtheit	400 kPa	
Zugfestigkeit (längs)	1000 +200/-200 N/50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	900 +150/-150 N/50 mm	
Zugdehnung (längs)	40 +10/-10 %	
Zugdehnung (quer)	40 +10/-10 %	
Widerstand gegen Durchwurzelung	bestanden	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	20 kg	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	KLF	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode A)	800 mm	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Methode B)	KLF	
Widerstand gegen Weiterreißen	≥ 400 N	
Schälwiderstand der Fügenähte	≥ 500 N	
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 700 N	
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	KLF	
Beständigkeit: Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	100 °C	
Beständigkeit: Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	KLF	
Kaltbiegeverhalten	-15 °C	
Gefährliche Substanzen	Bemerkung 1&2	

Bemerkung 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer

Bemerkung 2: Im Falle der nicht Verfügbarkeit einer harmonisierten europäischen Test-Vorschrift, -Prüfung oder -Vereinbarung werden vorläufig nationale Methoden verwendet.

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

10.06.2015

dd/mm/yyyy

Horst Eizinger / Otto Lauritsch

Nr.

**DOP/WURZEL 101059 2-3**

Version 2-3

**1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps** **Villaverde E-KV-4 wf (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 ab **10.06.2015**

**3 Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:** Bitumenbahn für Bauwerksabdichtung

**4 Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5** Villaverde E-KV-4 wf (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 2+

**7 Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**  
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-CPD-0041/06 ()  
  
()

**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 13969:2004/ A1:2006
Wasserdichtheit bei 2 kPa	bestanden	
Wasserdichtheit bei 60 kPa	bestanden	
Zugfestigkeit (längs)	1000 +200/-200 N/50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	900 +150/-150 N/50 mm	
Zugdehnung (längs)	40 +10/-10 %	
Zugdehnung (quer)	40 +10/-10 %	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	20 kg	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Mehode A)	800 mm	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Mehode B)	KLF	
Widerstand gegen Weiterreißen	≥ 400 N	
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 500 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	-15 °C	
Gefährliche Substanzen	Bemerkung 1&2	

Bemerkung 1: Das Produkt enthält kein Asbest oder Teer

Bemerkung 2: Im Falle der nicht Verfügbarkeit einer harmonisierten europäischen Test-Vorschrift, -Prüfung oder -Vereinbarung werden vorläufig nationale Methoden verwendet.

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

10.06.2015

dd/mm/yyyy

Horst Eizinger / Otto Lauritsch