

Bauprodukt betrifft, für das eine

ausgestellt worden ist:

Europäische Technische Bewertung

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)



Nr DOP / AL 104586 2-1 Version 2-1

	Nr.	DOP / AL 104586 2-1	version 2-1
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Hydrostop Multi 5 (7,5 m x 1 n	າ x ≥5 mm)
2	Typen-,Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:	Chargennummer: siehe Verpackung o gültig ab 30.09.2016	des Produkts
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungs zwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Bitumenbahn für Dachabdich	tung
4	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5	Hydrostop Multi 5 (7,5 m x 1 m x VILLAS Austria GmbH Industriestrasse 18 9586 Fürnitz Austria	≥5 mm)
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	Die für die werkseigenen Produktionskontrolle notif	ituprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Natierte Stelle mit Bodycompany No. 1139 hat einer Erstins Überwachung, Beurteilung und Auswertung der werkseige Produktionskontrolle herausgegeben ()	spektion des Werks und der
8	Im Falle der Leistungserklärung, die ein		



gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)



9 Erklärte Leistungen

Daniel was disable Farence Avecas		technische
Beanspruchung durch Feuer von Außen	F (roof)	Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	
Wasserdichtheit	400 kPa	-
Zugfestigkeit (längs)	≥ 1100 N/50 mm	-
Zugfestigkeit (quer)	≥ 1000 N/50 mm	EN13707:2013
Zugdehnung (längs)	40 +10/-10 %	-
Zugdehnung (quer)	40 +10/-10 %	-
Widerstand gegen Durchwurzelung	KLF	-
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	20 kg	-
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	20 kg	-
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Mehode A)	1000 mm	-
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Mehode B)	1000	-
Widerstand gegen Weiterreißen	≥ 400 N	-
Schälwiderstand der Fügenähte	KLF	-
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 700 N	-
Dauerhaftigkeit: UV, Wärme und Wasser	KLF	-
Wärmestandfestigkeit	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

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 30.09.2016 dd/mm/yyyy

Job van Loenen / Otto Lauritsch, GF



Bauprodukt betrifft, für das eine

Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)



Nr. DOP / AL 104586 2-3 Version 2-3

	Nr.	DOI 7712 104000 2 0	V0101011 2 0
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Hydrostop Multi 5 (7,5 m x 1 m x	ː ≥5 mm)
2	Typen-,Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:	Chargennummer: siehe Verpackung des	s Produkts
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungs zwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Bitumenbahn für Bauwerksabdich	tung
4	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5	Hydrostop Multi 5 (7,5 m x 1 m x ≥ 9 VILLAS Austria GmbH Industriestrasse 18 9586 Fürnitz Austria	5 mm)
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	Die für die werkseigenen Produktionskontrolle noti	difizierte Stelle mit Bodycompany No. 1139 hat einer Erstinsper Überwachung, Beurteilung und Auswertung der werkseigener Produktionskontrolle herausgegeben ()	ektion des Werks und der
	Im Falle der Leistungserklärung, die ein		



gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)



9 Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Characteristic	Harmonisierte technische
Brandverhalten	Klasse E	Spezifikation
Wasserdichtheit bei 2 kPa	bestanden	
Wasserdichtheit bei 60 kPa	bestanden	
Zugfestigkeit (längs)	≥ 1100 N/50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	≥ 1000 N/50 mm	EN 13969:2007
Zugdehnung (längs)	40 +10/-10 %	
Zugdehnung (quer)	40 +10/-10 %	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	20 kg	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Mehode A)	1000 mm	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Mehode B)	KLF	
Widerstand gegen Weiterreißen	≥ 400 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	-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

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 30.09.2016 dd/mm/yyyy

ob van Loenen / Otto Lauritsch, GE

10



Europäische Technische Bewertung

ausgestellt worden ist:

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)



DOP / AL 104586 2-4 Version 2-4

	Nr.	DOP / AL 104586 2-4	Version 2-4
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Hydrostop Multi 5 (7,5 m x 1 m x	c ≥5 mm)
2	Typen-,Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:	Chargennummer: siehe Verpackung de gültig ab 30.09.2016	s Produkts
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungs zwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Bitumen-Dampfsperrbahn	
4	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5	Hydrostop Multi 5 (7,5 m x 1 m x ≥ VILLAS Austria GmbH Industriestrasse 18 9586 Fürnitz Austria	5 mm)
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	Die notifizierte Stelle mit Bodycompany No. hat di	ie Erstprüfung der Produkte und der werkseigenen Produktio Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenor Produktionskontrolle ausgestellt ()	nskontrolle durchgeführt
8	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung	nicht relevant	



gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)



9 Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Characteristic	Harmonisierte technische
Brandverhalten	Klasse E	Spezifikation
Wasserdichtheit	400 kPa	
Zugfestigkeit (längs)	≥ 1100 N/50 mm	
Zugfestigkeit (quer)	≥ 1000 N/50 mm	
Zugdehnung (längs)	40 +10/-10 %	EN 13970:2007
Zugdehnung (quer)	40 +10/-10 %	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode A)	20 kg	
Widerstand gegen statische Belastung (Methode B)	20 kg	
Widerstand gegen Weiterreißen	≥ 400 N	
Wasserdampfdurchlässigkeit	1500 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	-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

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 30.09.2016 dd/mm/yyyy

at wan kannan / Otta Hausttaah GE



gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)



DOP/ AL 104586 2-5 Version 2-5 Nr

	Nr.	DOF/ AL 104386 2-3	version 2-5
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Hydrostop Multi 5 (7,5 m x 1 m	x ≥5 mm)
2	Typen-,Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:	Chargennummer: siehe Verpackung d gültig ab 30.09.2016	les Produkts
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungs zwecke 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	Hydrostop Multi 5 (7,5 m x 1 m x VILLAS Austria GmbH Industriestrasse 18 9586 Fürnitz Austria	≥5 mm)
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	Die notifizierte Stelle mit Bodycompany No. hat die	uprodukt betrifft, das von einer harmonisierten N e Erstprüfung der Produkte und der werkseigenen Produkt Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorger Produktionskontrolle ausgestellt ()	tionskontrolle durchgeführt
8	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:	nicht relevant	



gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)



9 Erklärte Leistungen

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

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

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 30.09.2016 dd/mm/yyyy

lob van Joenen / Otto Jauritsch, GE