



Leistungserklärung/Declaration of performance  
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011/according to Annex III of Regulation (EU) No. 305/2011  
Nr. btf 13-285x-MS  
für das Produkt/for the product

### btf-Flamingo Super AL Mauerwerkssperre

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps Unique identification code of the product type	EN 14909: 2006
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under article 11(4)	Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes Batch number: see the product packaging
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation Intended use or uses of the construction product in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer	Die Mauersperrbahn "btf-Flamingo Super AL" ist eine mehrlagige Kunststoffbahn für die waagerechte Abdichtung in und unter Wänden The wall barrier lining "btf-Flamingo Super AL" is a multi-layered plastic damp proof for horizontal sealing in and under walls
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under article 11 (5)	btf Innovationen für den Bau Viktor-Frankl-Str. 20, 86916 Kaufering, Germany
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in article 12 (2)	nicht relevant / not relevant
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product according Annex V	System 3
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird In case of declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard	Typprüfung des Bauproduktes werkseigene Produktionskontrolle typetest of product factory production control system

<b>Prüfinstitut/Testing Institute</b> MPA Braunschweig Prüfinstitut MPA Braunschweig	<b>Kennnummer/Identification number</b> 761 761	<b>Typprüfung/Type test</b> Brandverhalten / Reaction to fire WDD / water vapour permeability	<b>Prüfbericht Nr./Report No.</b> 5059/799/08
--	---	---	--

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist In case of declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued	nicht relevant / not relevant
--	-------------------------------

#### 9. Erklärte Leistung/Declared performance

Wesentliche Merkmale Essential characteristics	Leistung Performance	Harmonisierte technische Spezifikation Harmonized technical specification
Brandverhalten / Reaction to fire	Klasse E/Class E	EN 13501-1
Wasserdichtheit / Resistance to water	bestanden / passed	EN 1928
Widerstand gegen Falzen bei tiefen Temperaturen / Determination of foldability at low temperatures	≤ -20°C	EN 495-5
Weiterreißkraft längs / Tear resistance	≥ 20 N	EN 12310-1
Weiterreißkraft quer / Tear resistance	≥ 15 N	EN 12310-1
- Künstliche Alterung / artificial ageing	bestanden / passed	EN 1296/EN 1928
- Chemische Alterung / chemical ageing	bestanden / passed	EN 14909, EN 12311-2
Scherwiderstand der Fugenähte / Shear resistance of joints	> 200N/50mm	EN 12317-2
Widerstand gegen Stoßbelastung / Resistance to impact	≤ 150mm	EN 12691
Länge / Length	50m ± 2%	EN 1848-2
Breite / Width	115 - 1000mm ± 1%	EN 1848-2
Dicke / Thickness	1,1 mm ± 15%	
Flächenbezogene Masse / Mass per unit area	245 g/m <sup>2</sup> ± 25g	EN 1849-2
Wasserdampfdurchlässigkeit / Water vapour transmission	S <sub>p</sub> > 1500 m	EN 1931 B
Geradheit / Straightness	bestanden / passed	EN 1848-2

x=Mittelwert/average; d=Dicke/thickness; s=Standardabweichung/standard deviation; sd=Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke/diffusion equivalent thickness of air layer

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.
---

Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von den Geschäftsführern:/ Signed for and on behalf of the manufacturer by the managing directors:

Kaufering, 20.01.2014