



Leistungserklärung/Declaration of performance
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011/according to Annex III of Regulation (EU) No. 305/2011
Jafoplast 17-1350-BMS
für das Produkt/for the product

jafo-HERMETIC[®], Mauersperrbahn

| | | | |
|---|---|--|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps Unique identification code of the product type | EN 14909: 2012 | | |
| 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 "jafo-HERMETIC [®] " ist eine 5-lagige Kunststoffbahn für die waagerechte Abdichtung in und unter Wänden The wall barrier lining "Jafo Hermetic" is a 5-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) | jafoplast GmbH, Eisenstr. 18, 30916 Isernhagen | | |
| 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 | | |
| Prüfinstitut/Testing Institute MPA Braunschweig Prüfinstitut MPA Braunschweig | Kennnummer/Identification number 0761 0761 | Typprüfung/Type test Brandverhalten / Reaction to fire WDD / water vapour permeability | Prüfbericht Nr./Report No. P-1201/486/16-MPA BS |
| 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 | penetration bestanden / passed | EN 1928 B |
| Widerstand gegen Falzen bei tiefen Temperaturen / Determination of foldability at low temperatures | ≤ -20°C | EN 495-5 |
| Weiterreißkraft längs / Tear resistance | ≥ 158 N | EN 12310-1 |
| Weiterreißkraft quer / Tear resistance | ≥ 244 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 Fügenähte / Shear resistance of joints | > 200N/50mm | EN 12317-2 |
| Widerstand gegen Stoßbelastung / Resistance to impact | ≤ 100mm | EN 12691 |
| Länge / Length | 50m ± 2% | EN 1848-2 |
| Breite / Width | 115 bis 240 mm: ± 3 mm; 300 bis 600 mm: ± 5 mm; 625 bis 750 mm: ±7 mm; 1000 mm: ±10 mm | EN 1848-2 |
| Dicke/Thickness | 1.3 ± 10 % | EN 1849-2 |
| Flächenbezogene Masse / Mass per unit area | 315 g/m ² ± 10 % | EN 1849-2 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit / Water vapour transmission | S _D > 1500 m | EN 1931 B |
| Geradheit / Straightness | bestanden / passed | EN 1848-2 |

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.

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

Bevollmächtigter:
Manfred Jantschik, Geschäftsführer

Datum:
28. April 2017

Unterschrift: