



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 13-2120-FS
für das Produkt/for the product

btf-Alumit DS Feuchtigkeitsperre

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps Unique identification code of the product type	EN 13967: 2005
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 Abdichtungsbahn "btf-Alumit DS" ist für die Bauwerksabdichtung auf erberührten Bodenplatten The moisture barrier "btf-Alumit DS" is for sealing of buildings at foundation slaps
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 2+
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	Die notifizierte Stelle MPA Braunschweig Kennnummer 761 hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und Folgendes ausgestellt. Konformität werkseigene Produktionskontrolle 0761-CPD-0197 Notified body MPA Braunschweig No.: 0761 performed an initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous assessment, monitoring and evaluation of production control and issued a certificate of conformity of the factory production control, 0761-CPD-0197

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-5171/184/12-MPA BS 5104/530/10
--------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------

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
Zug-Dehnungs-Verhalten / Tensile properties		
Zugfestigkeitsverhalten in Längsrichtung / Longitudinal strength	≥ 180N/50mm	EN 12311
Zugfestigkeitsverhalten in Querrichtung / Transverse strength	≥ 180N/50mm	
Dehnungsverhalten in Längsrichtung / Longitudinal elongation	≥ 25%	
Dehnungsverhalten in Querrichtung / Transverse elongation	≥ 25%	
Weiterreißkraft längs / Tear resistance	≥ 10 N	EN 12310-1
Weiterreißkraft quer / Tear resistance	≥ 10 N	EN 12310-1
Dauerhaftigkeit / Durability		
- Künstliche Alterung / artificial ageing	bestanden / passed	EN 1296/EN 1928
- Chemische Alterung / chemical ageing	bestanden / passed	EN 1847, EN 1928
Scherwiderstand der Fugenähte / Shear resistance of joints	> 175N/50mm	EN 12317-2
Widerstand gegen Stoßbelastung / Resistance to impact	bestanden / passed	EN 12691
Länge / Length	30m ± 2%	EN 1848-2
Breite / Width	100cm ± 1%	EN 1848-2
Flächenbezogene Masse / Mass per unit area	760 g/m ² ± 65g	EN 1849-2
Wasserdampfdurchlässigkeit / Water vapour transmission	SD > 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.

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, 12.07.2013