



Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr.

DOP Nr. 19-3011BA

für das Produkt

BTF FUTHENE AL

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	EN 13967
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4	Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation	+ Verwendbar als waagerechte und senkrechte Bauwerksabdichtung + Nach DIN 18533 Teil 1 und 2 in den Anwendungsbereichen W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser bei erdberührten Wänden) und W3-E (nicht drückendes Wasser auf erdüberschüttenden Decken) + Abdichtung auf erdberührten Bodenplatten gegen Bodenfeuchte gemäß DIN 18533 Teil 1 und 2: W1.1-E und W1.2-E (siehe Gutachterliche Stellungnahme) + Abdichtung gegen Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandssockel gemäß DIN 18533 Teil 1 und 2: W4-E (siehe Gutachterliche Stellungnahme) + Zur Reduzierung der Wasserdampfdiffusion bei WU-Bauwerken. + Schützt gegen Feuchtigkeit und verhindert das Eindringen von Radongas durch die Gebäudehülle (Nachweis der Radondichtheit der Bahn gemäß Prüfbericht) + Dampfdichte Bauwerksabdichtung
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5	BTF Innovationen für den Bau GmbH Fahrenheitstr. 3 D-86899 Landsberg
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	EN 13967: System 2+, System 3
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird	Die notifizierte Stelle MPA Braunschweig Kennnummer 0761 hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und stellte das Zertifikat über die Einhaltung der werkseigenen Produktionskontrolle aus
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist	nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 13501-1
Wasserdichtheit gegen Wasser in flüssiger Phase	bestanden	EN 1928 Verfahren A, Verfahren B
Zug-Dehnungsverhalten Reißfestigkeit/ Höchstzugkraft Längs Reißfestigkeit/ Höchstzugkraft Quer Reißdehnung/ Dehnung bei Höchstzugkraft Längs Reißdehnung/ Dehnung bei Höchstzugkraft Quer	≥ 200 N/ 50 mm ≥ 200 N/ 50 mm ≥ 20 % ≥ 30 %	EN 12311-2 Verfahren A
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft) Längs Quer	≥ 10 N ≥ 10 N	EN 12310-1
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen künstliche Alterung	bestanden	EN 1296/EN 1928 Verfahren A
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Chemikalien (Alkaliwiderstand)	bestanden	EN 1847/EN 1928 Verfahren A
Scherwiderstand der Fügenähte	≥ 150 N/ 50 mm	EN 12317-2
Widerstand gegen Stoßbelastung	dicht, Verfahren A ≤ 200 mm Fallhöhe dicht, Verfahren B ≤ 400 mm Fallhöhe	EN 12691 Verfahren A, Verfahren B
Widerstand gegen statische Belastung	≤ 10 kg < 15 kg	EN 12730 Verfahren A/ EPS EN 12730 Verfahren B/ Beton
Bitumenverträglichkeit	Bestanden	EN 1548/EN 1928 Verfahren A
Länge	15 m - 10 mm/ + 20 mm	EN 1848-2
Breite	1,0 m - 10 mm/ + 20 mm	EN 1848-2
Dicke	0,8 mm ± 0,1 mm	EN 1849-2
Flächenbezogene Masse	1015 g/m ² ± 10 %	EN 1849-2
Wasserdampfdurchlässigkeit	1,44*10 ⁻¹⁰ S _D ≥ 1500 m	EN 1931 Verfahren A

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.

Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers

Landsberg am Lech, 09.11.2020

