

Leistungserklärung



gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
DOP Nr. btf-2009 NEW
für das Produkt

BTF FLEXIBEL NEW

1. EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP

BTF FLEXIBEL NEW

2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Mehrlagige, weiche und flexible mit Spinnvlies kaschierte Aluminiumverbund-Abdichtungsbahn geeignet zur Abdichtung gegen Kapillarwasser in und unter Wänden.

3. HERSTELLER

btf Innovationen für den Bau GmbH
Fahrenheitstraße 3
D-86899 Landsberg am Lech

4. SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 3

5. HARMONISIERTE NORM(EN) UND 6 B, EUROPÄISCHE TECHNISCHE BEWERTUNG (ETB)

Harmonisierte Norm:

EN 14909

Notifizierte Stelle(n):

Die notifizierte Stelle MPA Braunschweig Kennnummer 0761 hat jeweils die genannten Typprüfungen nach dem angegebenen System vorgenommen und die entsprechenden Prüfberichte ausgestellt.



Leistungserklärung



6. ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Abmessungen	0,115 - 0,750 m x 50 lfm	-
Brandverhalten	Klasse E	EN 13501-1
Breite	0,115 m bis 0,750 m	EN 1848-2
Flächenbezogene Masse	245 g/m ² ± 10 %	EN 1849-2
Länge	50 Meter	EN 1848-2
Scherwiderstand Fugennähte	≥ 170 N/50 mm	EN 12317-2
Stärke	0,65 mm	EN 1849-2
Wasserdampfdurchlässigkeit S _D	SD ≥ 1.500 m	EN 1931
Wasserdichtheit	Bestanden	EN 1928
Wasserdichtheit gegen Chemikalien, Alkaliwiderstand	Bestanden	EN 1847 / EN 1928
Weiterreißwiderstand, längs	≥ 100 N	EN 12310-1
Weiterreißwiderstand, quer	≥ 100 N	EN 12310-1
Widerstand gegen statische Belastung, Verfahren B	Auflast ≤ 20 kg, dicht	EN 12730
Widerstand gegen Stoßbelastung, Verfahren A	Fallhöhe ≥ 100 mm, dicht	EN 12691
Widerstand gegen Stoßbelastung, Verfahren B	Fallhöhe ≤ 2.000 mm, dicht	EN 12691
Zugfestigkeit Dehnung, längs	≥ 20 %	EN 12311-2
Zugfestigkeit Dehnung, quer	≥ 15 %	EN 12311-2
Zugfestigkeit Zugkraft, längs	≥ 300 N/50 mm	EN 12311-2
Zugfestigkeit Zugkraft, quer	≥ 200 N/50 mm	EN 12311-2

¹ null

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Dominik Turtenwald, Geschäftsführer

