



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

BTF FLEXIBEL NEW MAUERWERKSSPERRBAHN

1. EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTyps

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
Fahrenheitstr. 3
D-86899 Landsberg am Lech

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

System 3

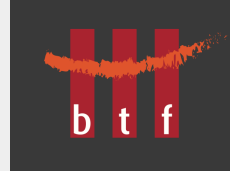
5. HARMONISIERTE NORM(EN) UND 6 B, EUROPÄISCHE TECHNISCHE BEWERTUNG (ETB)

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.



6. ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION
Brandverhalten	Klasse E	EN 13501-1
Breite	0,115 m bis 0,750 m \pm 2 %	EN 1848-2
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Chemikalien / Alkaliwiderstand	Bestanden	EN 1847 / EN 1928
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung	Bestanden	EN 1296 / EN 1928
Flächenbezogene Masse	245 g/m ² \pm 10 %	EN 1849-2
Länge	50 m \pm 2 %	EN 1848-2
Scherwiderstand der Fugennähte	\geq 100 N/50 mm	EN 12317-2
Stärke	0,65 mm \pm 0,15 mm	EN 1849-2
Wasserdampfdurchlässigkeit	$S_D \geq 1.500$ m	EN 1931
Wasserdichtheit	Bestanden	EN 1928
Weiterreißwiderstand / Nagelschaft längs	\geq 100 N	EN 12310-1
Weiterreißwiderstand / Nagelschaft quer	\geq 100 N	EN 12310-1
Widerstand gegen statische Belastung	Verfahren B Auflast \leq 20 kg, dicht	EN 12730
Widerstand gegen Stoßbelastung	Verfahren A Fallhöhe \geq 100 mm, dicht, Verfahren B Fallhöhe \leq 2.000 mm, dicht	EN 12691
Zugfestigkeit Dehnung längs	\geq 20 %	EN 12311-2
Zugfestigkeit Dehnung quer	\geq 15 %	EN 12311-2
Zugfestigkeit Höchstzugkraft längs	\geq 300 N/50 mm	EN 12311-2
Zugfestigkeit Höchstzugkraft quer	\geq 200 N/50 mm	EN 12311-2

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dominik Turtenwald – Geschäftsführer

Landsberg am Lech, 11.12.2024