



gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
DOP Nr. btf-311008
für das Produkt

BTF BIT ROOF FR FLACHDACH ALU- VERBUNDBAHN

1. EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S)

BTF BIT ROOF FR FLACHDACH ALU-VERBUNDBAHN

2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Flexible, einseitig selbstklebende sowie brandlastarme Bitumendampfsperre geeignet auf Flachdachkonstruktionen und einsetzbar auf Stahltrapezblechen, Holzwerkstoffen sowie als vorläufige Behelfsabdichtung.

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

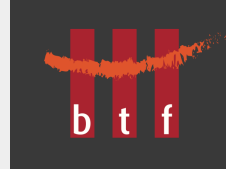
5. HARMONISIERTE NORM(EN) UND 6 B, EUROPÄISCHE TECHNISCHE BEWERTUNG (ETB)

HARMONISIERTE NORM:

EN 13970

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	1,08 m ± 2 %	EN 1848-1
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Chemikalien / Alkaliwiderstand	Bestanden	EN 1847 / EN 1931
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung	Bestanden	EN 1296 / EN 1931
Flächenbezogene Masse	380 g/m ² -20 % +10 %	EN 1849-1
Kaltbiegeverhalten	≤ -30 °C, Bestanden	EN 1109
Länge	40 lfm ± 2 %	EN 1848-1
Scherwiderstand der Fugennähte	≥ 150 N/50 mm	EN 12317-1
Stärke	0,3 mm ± 0,1 mm	EN 1849-1
Wasserdampfdurchlässigkeit	S _D > 1.500 m	EN 1931
Wasserdichtheit	Bestanden	EN 1928
Weiterreißwiderstand / Nagelschaft längs	≥ 3 N	EN 12310-1
Weiterreißwiderstand / Nagelschaft quer	≥ 2,5 N	EN 12310-1
Widerstand gegen Stoßbelastung	Verfahren A/B Fallhöhe 300 mm, dicht	EN 12691
Zugfestigkeit Dehnung längs	≥ 60 %	EN 12311-1
Zugfestigkeit Dehnung quer	≥ 60 %	EN 12311-1
Zugfestigkeit Höchstzugkraft längs	≥ 200 N/50 mm	EN 12311-1
Zugfestigkeit Höchstzugkraft quer	≥ 200 N/50 mm	EN 12311-1

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dominik Turtenwald – Geschäftsführer

Landsberg am Lech, 24.01.2023