



gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
DOP Nr. btf-311009  
für das Produkt

## BTF ALU POWER SK

### 1. EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S)

BTF ALU POWER SK

### 2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Flexible, einseitig selbstklebende sowie brandlastarme Dampfsperre einsetzbar auf Flachdachkonstruktionen.

### 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 13984

#### Notifizierte Stelle(n):

null



## 6. ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 13501-1
Flächenbezogene Masse	150 g/m <sup>2</sup> ± 15 %	EN 1849-2
Länge	50 lfm	EN 1848-2
Scherwiderstand Fugennähte	≥ 280 N / 50 mm	EN 12317-2
Stärke	0,18 mm	EN 1849-2
Wasserdampfdurchlässigkeit S <sub>D</sub>	S <sub>D</sub> ≥ 1.500 m <sup>3</sup>	EN 1931
Wasserdichtheit	Bestanden	EN 1928
Weiterreißwiderstand, längs	≥ 50 N	EN 12310-1
Weiterreißwiderstand, quer	≥ 50 N	EN 12310-1
Widerstand gegen Stoßbelastung, Verfahren A	Fallhöhe 50 mm, dicht	EN 12691
Widerstand gegen Stoßbelastung, Verfahren B	Fallhöhe 1000 mm, dicht	EN 12691
Zugfestigkeit Dehnung, längs	≥ 3 %	EN 12311-2
Zugfestigkeit Dehnung, quer	≥ 3 %	EN 12311-2
Zugfestigkeit Zugkraft, längs	≥ 300 N / 50 mm	EN 12311-2
Zugfestigkeit Zugkraft, quer	≥ 320 N / 50 mm	EN 12311-2

<sup>1</sup> null

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

Landsberg am Lech, den 06.05.2026