



Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Bauprodukt HBT Brandschutzmörtel M3

1. **Produkttyp** – Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

HBT Brandschutzmörtel M3

2. **Typ**-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Artikelnummer: 2000003 (siehe auch Lieferschein)

3. **Verwendungszweck** – Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

998-2: Mörtel zum brandschutztechnischen Verschluss von Bauteilöffnungen in Massivbauteilen mit und ohne Belegung mit Rohren, Vermörtelung von Brandschutzklappen, Zargenverguss, Verwendung nach MLAR, Lagefugen im Holzrahmen- und Betonfertigteilibau.

998-1: Putz für die brandschutztechnische Ertüchtigung von Massivdecken und -Wände, Spannbetondecken, Stahlstein- und Ziegelsteindecken, Holzbalken Decken und Dächer, Fachwerkwände

4. **Name, eingetragener Handelsname** oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**HBT-Hochbau Brandschutz Technik GmbH
Neue Bahnhofstraße 46
D – 34621 Frielendorf**

5. **Kontaktanschrift** – 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, EU Verordnung 395/2011:

EN 998-2 : System 2+

EN 998-1 : System 4

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

EN 998-2:2016 und EN 998-1



8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Zulassung ausgestellt worden ist:

**Notifizierende Stelle: BÜV-ZERT - Kennnummer 0788
0788-CPR 998-2 -MHB-M-02/2018
0788-PQZ-998-1MHB-M-02/2018**

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse A1	EN 998-2:2016 EN 998-1
Druckfestigkeit	>15 N/mm ²	
Biegefestigkeit	11,5 N/mm	
Wasseraufnahme	≤0,40 kg/m ² .min ^{0,5}	
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert)	
Chloridgehalt	<0,1M. %	
Dauerhaftigkeit	Ausschlaggebend sind die am Einbauort herrschenden Bedingungen	

10. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Frielendorf, 22.01.2020

Volker Schröder (Geschäftsführer)