

# Leistungserklärung

**Hochbau  
Brandschutz  
Technik**

Produktname

**HBT-Brandschutzmörtel M3 (PM)**

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode

**KRUEP - 1672 Putzmörtel**

Verwendungszweck:

**Putz für die brandschutztechnische Ertüchtigung von Massivdecken, Spannbetondecken  
Stahlstein- und Ziegelsteindecken, Holzbalken Dechen und Dächer, Massivwände, Fachwerkwände**

Hersteller

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

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

**System 4**

Harmonisierte Norm

**EN 998-1:2016**

Notifizierte Stelle

**BÜV - Zert Baden Württemberg e.V., Ostfildern**

Kennnummer **0788**

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale		Leistung
Druckfestigkeit		M10
	Haftscherfestigkeit	> 0,10 N/mm <sup>2</sup>
Verbundfestigkeit		(Chgarkterische Anfangsscherfestigkeit geprüft nach EN 1052-3 Verfahren B in Verbindung mit Kalksan-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.%)
	Biegehaftzugfestigkeit	NPD
Chloridgehalt		≤0,1 M.%
Brandverhalten		A1
Wasseraufnahme		≤0,40 kg/ (m <sup>2</sup> · min <sup>0,5</sup> )
Wasserdampfdurchlässigkeit		15/35 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwert)		NPD
Dauerhaftigkeit		Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung nach EN 998-1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Volker Schröder - Geschäftsführer

(Name und Funktion)



(Unterschrift)

Frielendorf, den 30.01.2018

(Ort und Datum der Ausstellung)

