



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

für das Produkt **terrastone TZM Trass-Zement-Mörtel**
Nr. **132930**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Normalmauermörtel (G)

2. Verwendungszweck:

Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen

3. Hersteller:

blizz-z Handwerk Direkt GmbH
Sommerauer Straße 14
91555 Feuchtwangen

4. Bevollmächtigter:

nicht relevant

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6. Harmonisierter Norm: **EN 998-2:2010**

Notifizierte Stelle: **GG-CERT Gütegemeinschaft Naturstein, kalk und Mörtel e. V.,
0785**

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

7. Erklärte Leistung:

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---------------------------------------|--|--|
| Brandverhalten: | A ₁ | EN 998-2:2010 |
| Druckfestigkeit: | M 10 | EN 998-2:2010 |
| Haftscherfestigkeit: | ≥ 0,10 N/mm ² (Charakteristische Anfangsscherfestigkeit geprüft nach EN 1052- 3 - Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-%) | EN 998-2:2010 |
| Biegehaftzugfestigkeit: | NPD | EN 998-2:2010 |
| Chloridgehalt: | ≤ 0,1 M.-% | EN 998-2:2010 |
| Wasseraufnahme: | ≤ 0,40 kg/(m ² ·min ^{0,5}) | EN 998-2:2010 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit: | 15/35 (Tabellenwert) | EN 998-2:2010 |
| Wärmeleitfähigkeit: (Tabellenwert) | $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,82$ (W/m·K) für P=50% $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,89$ (W/m·K) für P=90% | EN 998-2:2010 |
| Dauerhaftigkeit: | Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B | EN 998-2:2010 |
| Gefährliche Substanzen. | siehe SDB | |

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. 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:



Feuchtwangen, den 14.11.2019
Ort und Datum der Ausstellung

Thomas Zieher, Geschäftsführer
Name und Funktion