Strohmaier-Beton

**Leistungserklärung**

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)
in Verbindung mit der Verordnung (EU) 574/2014
für die Produktgruppe **"Zementmauer-Mörtel"**
Leistungserklärung Nr. KStr-LE 007 TrBa

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Eindeutige Kenncodes der Produkttypen | Tegral-dur 150; M5 |
| 2 | Verwendungszweck gemäß der anwendbaren Spezifikation | Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung für Wände, Pfeiler und Trennwände innen und außen |
| 3 | Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 | Karl Strohmaier GmbH<br>Trockenprodukte<br>Feldbergstr. 2a<br>79395 Neuenburg |
| 4 | Name und Anschrift des Bevollmächtigten gemäß Artikel 12 Absatz 2 | nicht zutreffend |
| 5 | System zur Bewertung & Überprüfung der Leistungsfähigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V | System 2+ |
| 6a | Harmonisierte Norm | DIN EN 998-2:2017 |
| | notifizierte Stelle | Institut für Baustoffprüfung Waldkirch GmbH 1350 |

CE 1350/06

Institut für Baustoffprüfung Waldkirch GmbH

| 7 | Erklärte Leistungen | |
|---|---|---|
| | Wesentliche Merkmale | Leistung |
| | Brandverhalten | A1 |
| | Druckfestigkeit | M 5 |
| | Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) | 0,15 N/mm$^2$<br>(Tabellenwert) |
| | Haftzugfestigkeit | ≥ 0,08 N/mm2<br>Bei Bruchbild A, B oder C |
| | Wasseraufnahme | 0,40 kg (m$^2$.min$^{0,5}$) |
| | Chloridgehalt | < 0,1 M-% |
| | Wasserdampfdurchlässigkeit μ | ≤ 25 |
| | Wasserdampfdurchlässigkeit μ | 15/35<br>(Tabellenwert nach EN 1745) |
| | Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,dry,mat}$ | ≤ 0,82 W/(m*K) für P=50%<br>≤ 0,89 W/(m*K) für P=90%<br>(Tabellenwert nach EN 1745) |
| | Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand) | Prüfverfahren nicht definiert |
| | | Auf Grund der vorliegenden Erfahrungen, bei sachgerechter Anwendung, geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B |

| | |
|---|---|
| 8 | Die Leistung der beschriebenen Produkte gemäß den Nummern 1 & 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nr. 3. |
| | Grißheim, den 01.01.2024 Geschäftsführer: Andreas Schlemmer Unterschrift: |