

Nr. **ZWB01 – 1031701 – 1**

Produkttyp: **Normalmauermörtel (G)**

Kennzeichen zur Identifikation: **EN 998-2 Mauermörtel  
(Art.Nr.: 31145, 31175, 31225, 31955)**

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

Hersteller: **Zementwerk Berlin GmbH & Co. KG  
Köpenicker Chaussee 9-10  
10317 Berlin**

Bevollmächtigter: **für den Vertrieb des Materials in seinen Standorten:**  
  
**Saint-Gobain Building Distribution Deutschland GmbH/  
Kluwe – Ihr Baufachhändler  
Nikolaus-Groß-Weg 1, 13627 Berlin;  
Kanalstraße 55, 12357 Berlin;  
Pasewalker Straße 86-87, 13127 Berlin  
Klaistower Straße 48, 14542 Glindow**

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+**

Die notifizierte Stelle

**BAU-ZERT e.V.  
Baustoffüberwachung Mörtel und Trockenbeton  
Kennnummer 0790**

hat auf der Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle die

**Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle, Nr. 0790 – CPR – 1.2401.2668.M-BE – 13**

ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.

## Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale              | Leistung   | Harmonisierte technische Spezifikation |
|-----------------------------------|--|--|
| Druckfestigkeit                   | M 10   | EN 998-2 :2010                         |
| Verbundfestigkeit                 | Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit):<br>0,15 N/mm <sup>2</sup> (Tabellenwert)                     |  |
| Chloridgehalt                     | ≤ 0,1 M.-%   |  |
| Brandverhalten                    | A 1  |  |
| Wasseraufnahme                    | ≤ 0,40 kg/( m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup> )   |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit        | 15/35 (Tabellenwert)   |  |
| Wärmeleitfähigkeit                | λ <sub>10,dry.mat</sub> ≤ 0,82 W/(m·K) für P=50 %<br>λ <sub>10,dry.mat</sub> ≤ 0,89 W/(m·K) für P=90 %<br>(Tabellenwerte)    |  |
| Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand) | Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B |  |
| Gefährliche Substanzen            | NPD  |  |

Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Berlin, 6.10.2015

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Dr.-Ing. Frank Wild, Geschäftsführer)