



LEISTUNGERKLÄRUNG

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

SAKRET Hintermauermörtel HM

Nr.: 3010-2015

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

EN 998-2: G M5

Verwendungszweck

**Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern
und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteilen)**

Hersteller

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH Co.KG

Industriestraße 1

D-09236 Claußnitz

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+ gem. EN 998-2:2010

Harmonisierte Norm: EN 998-2:2010

Notifizierte Stelle : BAU ZERT e.V., Kenn-Nr. 0790

| Wesentliche Merkmale | erklärte Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation |
|--|--|------------------------------------|
| Druckfestigkeit | M5 | EN 998-2:2010 |
| Mischverhältnis bei Mörtel nach Rezept | NPD | EN 998-2:2010 |
| Anfangsscherfestigkeit | $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ | EN 998-2:2010 |
| Chloridgehalt | $\leq 0,1 \text{ M-\%}$ | EN 998-2:2010 |
| Brandverhalten | A1 | EN 998-2:2010 |
| Wasseraufnahme | $\leq 0,40 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$ | EN 998-2:2010 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | 15/35 (Tabellenwert DIN EN 1745) | EN 998-2:2010 |
| Wärmeleitfähigkeit/Dichte | $\leq 1,11 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ für P=50% $\leq 1,21 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ für P=90% (DIN EN 1745) | EN 998-2:2010 |
| Dauerhaftigkeit | Aufgrund vorliegender Erfahrung sachgemäßer Anwendung geeignet für nicht angreifende Umgebung | EN 998-2:2010 |
| Gefährliche Substanzen | siehe Sicherheitsdatenblatt | |

Die Leistung des Produktes entspricht der erklärten Leistung.

Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU)

Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Geschäftsführer: **Thomas Utermöller**

Claußnitz, den 03.12.2015