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

**SAKRET Vormauermörtel VK**
**Nr.: 3005-2018**

*Eindeutiger Kenncode des Produkttyps*
**EN 998-2: G M5**

*Verwendungszweck*
**Normalmauermörtel nach Eigungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteilen), die Anforderungen der Standsicherheit unterliegen**

*Hersteller*
**SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH Co.KG**
**Industriestraße 1**
**D-09236 Claußnitz**

*System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit*
**System 2+**

*Harmonisierte Norm:* **EN 998-2: 2016**
*Notifizierte Stelle:* **BAU-ZERT e.V. ; Kenn-Nr. 0790**

| Wesentliche Merkmale | erklärte Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|---|
| Druckfestigkeit | M5 | EN 998-2:2016 |
| Verbundfestigkkeit | | |
| Haftscherfestigkeit EN 1052-3 | ≥ 0,08 N/mm²; Verfahren B; KS Eigenfeuchte 3-7 M-% | |
| Biegehaftzugfestigkeit | NPD | EN 998-2:2016 |
| Chloridgehalt | ≤ 0,1 M% | EN 998-2:2016 |
| Brandverhalten | A1 | EN 998-2:2016 |
| Wasseraufnahme | ≤ 0,4 kg/(m²·min$^{0,5)}$ | EN 998-2:2016 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | 15/35 Tabellenwert | EN 998-2:2016 |
| Wärmeleitfähigkeit/Dichte | ≤ 1,11W/(m·K) für P=50%<br>≤ 1,21 W/(m·K) für P=90% | EN 998-2:2016 |
| Dauerhaftigkeit | Beurteilung nach den am Verwendungsort geltenden Bestimmungen | EN 998-2:2016 |
| Gefährliche Substanzen | NPD | |

*Die Leistung des vorstehenden Produktesentspricht 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:*

Petra Meier

*ppa. Dr. Klaus Hoffmann*
Leiter Forschung/Entwicklung/Anwednungstechnik

*Petra Meier*
Technische Dokumentation

**Claußnitz, den 04.04.2018**