



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

**SAKRET Schacht- und Sielbaumörtel**

Nr.: 5005-2018

*Eindeutiger Kenncode des Produkttyps*

**EN 998-2: G M 20**

Verwendungszweck

**Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern  
und Trennwänden aus Mauerwerk, innen und außen**

*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 998-2:2016**

**Harmonisierte Norm: DIN EN 998-2: 2016**

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

Wesentliche Merkmale	erklärte Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	M 20	EN 998-2:2016
Haftscherfestigkeit charakteristische Anfangsscherfestigkeit	$\geq 0,12 \text{ N/mm}^2$ geprüft nach EN 1052-3 Verfahren B; KS Eigenfeuchte 3-7 M%	EN 998-2:2016
Chloridgehalt	$\leq 0,1 \text{ M-\%}$	EN 998-2:2016
Brandverhalten	A1	EN 998-2:2016
Wasseraufnahme	$\leq 0,40 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	EN 998-2:2016
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert DIN EN 1745)	EN 998-2:2016
Wärmeleitfähigkeit/Dichte	$> 1,11 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ für P=50% $> 1,21 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ für P=90% (DIN EN 1745)	EN 998-2:2016
Dauerhaftigkeit	Aufgrund vorliegender Erfahrung sachgemäßer Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung	EN 998-2:2016
Gefährliche Substanzen	NPD	

*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:*

ppa. Dr. Klaus Hoffmann

*Leiter Forschung/Entwicklung/Anwendungstechnik*

Petra Meier

*Technische Dokumentation*

Claußnitz, den 27.02.2018