



LEISTUNGERKLÄRUNG

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

SAKRET Schacht- und Sielbaumörtel

Nr.: 5005-2017

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 998-2:2010

Harmonisierte Norm: DIN EN 998-2: 2010

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

Wesentliche Merkmale	erklärte Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	M 20	EN 998-2:2010
Mischverhältnis bei bei Mörtel nach Rezept	NPD	EN 998-2:2010
Anfangsscherfestigkeit	$\geq 0,12 \text{ N/mm}^2$	EN 998-2:2010
Chloridgehalt	$\leq 0,1 \text{ M-\%}$	EN 998-2:2010
Brandverhalten	A1	EN 998-2:2010
Wasseraufnahme	$\leq 0,40 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	EN 998-2:2010
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert DIN EN 1745)	EN 998-2:2010
Wärmeleitfähigkeit/Dichte	$> 1,11 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=50% $> 1,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=90% (DIN EN 1745)	EN 998-2:2010
Dauerhaftigkeit	Aufgrund vorliegender Erfahrung sachgemäßer Anwendung geeignet für stark 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:

ppa. Dr. Klaus Hoffmann

Leiter Forschung/Entwicklung/Anwendungstechnik

Petra Meier

Technische Dokumentation

Claußnitz, den 24.04.2017