



LEISTUNGERKLÄRUNG

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

SAKRET Unterstopfmörtel US 2

Nr.: 6001-2018

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

EN 998-2: G M20

Verwendungszweck

**Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung
zur Verwendung in Wänden und Pfeilern**

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: EN 998-2:2016

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

Wesentliche Merkmale	erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	M20	EN 998-2:2016
Verbundfestigkeit		
Haftscherfestigkeit	$\geq 0,12 \text{ N/mm}^2$	EN 998-2:2016
Biegehaftzugfestigkeit	NPD	EN 998-2:2016
Chloridgehalt	$\leq 0,1 \text{ M\%}$	EN 998-2:2016
Brandverhalten	A1	EN 998-2:2016
Wasseraufnahme	$\leq 0,04 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	EN 998-2:2016
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert EN 1745)	EN 998-2:2016
Wärmeleitfähigkeit/Dichte	$\leq 1,11 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ für P=50% $\leq 1,21 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ für P=90%	EN 998-2:2016
(Tabellenwert EN 1745)		
Dauerhaftigkeit	Aufgrund vorliegender Erfahrung sachgemäßer Anwendung geeignet für mäßig 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.

ppa. Dr. Klaus Hoffmann
Leiter Forschung/Entwicklung/Anwendungstechnik

Petra Meier
Technische Dokumentation

Claußnitz, den 14.02.2018