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

SAKRET Leichtmauermörtel LM 21

Nr.: 3012-2018

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps
EN 998-2: LM 21

Verwendungszweck
Leichtmauermörtel nach Eigungsprüfung 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: **EN 998-2:2016**
Notifizierte Stelle: **BAU ZERT e.V., Kenn-Nr. 0790**

Wesentliche Merkmale	erklärte Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	M5	EN 998-2:2016
Verbundfestigkeit		EN 998-2:2016
Haftscherfestigkeit EN 1052-3	≥ 0,08 N/mm²- Verf.B mit KS - Eigenfeuchte 3-7 M-%	
Biegehaftzugfestigkeit	NPD	
Chloridgehalt	≤ 0,1 M-%	EN 998-2:2016
Brandverhalten	A1	EN 998-2:2016
Wasseraufnahme	≤ 0,04 kg/(m²·min^{0,5})	EN 998-2:2016
Wasserdampfdurchlässigkeit	5/20 (Tabellenwert DIN EN 1745)	EN 998-2:2016
Wärmeleitfähigkeit/Dichte	≤ 0,16 W/(m·K) für P=50% ≤ 0,17 W/(m·K) für P=90% (DIN EN 1745)	EN 998-2:2016
Dauerhaftigkeit	Aufgrund vorliegender Erfahrung sachgemäßer Anwendung geeignet für nicht angreifende Umgebung	EN 998-2:2016
Gefährliche Substanzen	NPD	

Die Leistung des Produktes entspricht der erklärten Leistung.
Für die Erstellung dieser Leistungeerklärung 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:

Petra Meier

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

Petra Meier
Technische Dokumentation

Claußnitz, den 03.04.2018