



LEISTUNGSERKLÄRUNG
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

SAKRET Unterstopfmörtel US 2

Nr. 6001

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 998-2: G-M20
EN 1504-6: ZA.1

Verwendungszweck(e):

Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in
Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk gem. EN 998-2:2010

Verankerungsprodukt in Form von zementärem Trockenmörtel gem. EN 1504-6:2006

Hersteller:

SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG
Kressenweg 15
44379 Dortmund

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+
System 4 für das Brandverhalten

Harmonisierte Normen:

EN 998-2:2010
EN 1504-6:2006



Notifizierte Stelle(n):

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, 0432

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	M 20	System 2+	EN 998-2:2010
Mischungsverhältnis (bei Mörteln nach Rezept)	NPD		
Verbundfestigkeit	0,15 N/mm ² (Tabellenwert)		
Chloridgehalt	< 0,1 %		
Brandverhalten	A1	System 4	EN 998-2:2010 EN 1504-6:2006
Wasseraufnahme	≤ 0,40 kg/(m ² * min ^{0,5})	System 2+	EN 998-2:2010
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert)		
Wärmeleitfähigkeit/Dichte	≤ 0,82 W/(m*K) für P = 50% ≤ 0,89 W/(m*K) für P = 90% (Tabellenwerte nach EN 1745)		
Dauerhaftigkeit	Beurteilung nach den am vorgesehenen Verwendungsort des Mörtels geltenden Bestimmungen		
Ausziehwiderstand	≤ 0,6 mm Bei einer Last von 75 kN	System 2+	EN 1504-6:2006
Chloridionengehalt	≤ 0,05 %		
Glasübergangstemperatur	NPD		
Dauerhaftigkeit/Kriechverhalten	NPD		
Gefährliche Substanzen	Siehe Sicherheitsdatenblatt		

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. 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:

Günther Meyer, Geschäftsleitung F&E
(Name und Funktion)

Dortmund, den 06.10.2015
(Ort und Datum der Ausstellung)


.....
(Unterschrift)