

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2001
(Bauproduktenverordnung)

für das Produkt

SAKRET Brandschutzmörtel BRM

LE-Nr. 080540

<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:</p> <p style="text-align: center;">SAKRET Brandschutzmörtel</p> <p style="text-align: center;">Normalmauermörtel (G) nach EN 998-2:2010</p> <p style="text-align: center;">Artikelnummern: 08054025</p>																
<p>2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:</p> <p style="text-align: center;">Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung für Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden in Innen- und Außenbauteilen, die Anforderungen der Standsicherheit unterliegen</p>																
<p>3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:</p> <p style="text-align: center;">Kalkwerk RYGOL GmbH & Co. KG SAKRET Trockenbaustoffe Deuerlinger Str. 43 93351 Painten b. Kelheim Tel. +49 (0) 9499 9418 -0 Fax: +49 (0) 9499 9418 -45 Email: info@rygol-sakret.de</p>																
<p>4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:</p> <p style="text-align: center;"><i>Die notifizierte Stelle GG Zert., Köln (Kennnummer 0785) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Kontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt</i></p> <p style="text-align: center;">Zertifikat der Werkseigenen Produktionskontrolle 0785-CPR-21-007-13</p>																
<p>5. Erklärte Leistung</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 33%;">Leistung</th> <th style="width: 34%;">Harmonisierte technische Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Druckfestigkeitsklasse</td> <td>M 10</td> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EN 998-2:2010</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (Tabellenwert)</td> <td>0,15 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Chloridgehalt</td> <td>≤ 0,1 M.-%</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme</td> <td>< 0,4 kg / (m²*min^{0,5})</td> </tr> </tbody> </table>			Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	Druckfestigkeitsklasse	M 10	EN 998-2:2010	Verbundfestigkeit (Tabellenwert)	0,15 N/mm ²	Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%	Brandverhalten	A1	Wasseraufnahme	< 0,4 kg / (m ² *min ^{0,5})
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation														
Druckfestigkeitsklasse	M 10	EN 998-2:2010														
Verbundfestigkeit (Tabellenwert)	0,15 N/mm ²															
Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%															
Brandverhalten	A1															
Wasseraufnahme	< 0,4 kg / (m ² *min ^{0,5})															



Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert)	15/35	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry, mat.}}$ (Tabellenwert)	$\leq 0,82 \text{ W/(mK) P=50\%}$ $\leq 0,89 \text{ W/(mK) P=90\%}$	
Dauerhaftigkeit	Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für nicht angreifende Umgebung	
Gefährliche Substanzen	NPD	

NPD: Keine Leistung festgestellt

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht 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:

Dr. Joachim Korndörfer, Laborleitung
(Name und Funktion)



Painten, 27.11.2015

.....
(Unterschrift)