

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

für das Produkt

SAKRET Hintermauermörtel HM

LE-Nr. 003010

<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:</p> <p style="text-align: center;"><i>SAKRET Hintermauermörtel HM</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Normalmauermörtel (G) nach EN 998-2:2010</i> <i>Artikelnummern: 08034000, 08034030</i></p>																										
<p>2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:</p> <p style="text-align: center;"><i>Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden in Innen- und Außenbauteilen, die Anforderungen der Standsicherheit unterliegen.</i></p>																										
<p>3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:</p> <p style="text-align: center;"><i>Kalkwerk RYGOL GmbH & Co. KG</i> <i>SAKRET Trockenbaustoffe</i> <i>Deuerlinger Str. 43</i> <i>93351 Painten b. Kelheim</i> <i>Tel. +49 (0) 9499 9418 -0</i> <i>Fax: +49 (0) 9499 9418 -45</i> <i>Email: info@rygol-sakret.de</i></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;"><i>Zertifikat der Werkseigenen Produktionskontrolle</i> <i>0785-CPR-21-007-13</i></p>																										
<p>5. Erklärte Leistung</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="text-align: center;">Leistung</th> <th style="text-align: center;">harmonisierte Norm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Druckfestigkeitsklasse</td> <td style="text-align: center;">M5</td> <td style="text-align: center;">EN 998-2:2010</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (Tabellenwert)</td> <td style="text-align: center;">0,15 N/mm²</td> <td style="text-align: center;">EN 998-2:2010</td> </tr> <tr> <td>Chloridgehalt</td> <td style="text-align: center;">≤ 0,1 M.-%</td> <td style="text-align: center;">EN 998-2:2010</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td style="text-align: center;">A1</td> <td style="text-align: center;">EN 998-2:2010</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme</td> <td style="text-align: center;">< 0,4 kg / (m²·min^{0,5})</td> <td style="text-align: center;">EN 998-2:2010</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert)</td> <td style="text-align: center;">15/35</td> <td style="text-align: center;">EN 998-2:2010</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit</td> <td style="text-align: center;">0,82 W/(m*K) P=50%</td> <td style="text-align: center;">EN 998-2:2010</td> </tr> </tbody> </table>			Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte Norm	Druckfestigkeitsklasse	M5	EN 998-2:2010	Verbundfestigkeit (Tabellenwert)	0,15 N/mm ²	EN 998-2:2010	Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%	EN 998-2:2010	Brandverhalten	A1	EN 998-2:2010	Wasseraufnahme	< 0,4 kg / (m ² ·min ^{0,5})	EN 998-2:2010	Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert)	15/35	EN 998-2:2010	Wärmeleitfähigkeit	0,82 W/(m*K) P=50%	EN 998-2:2010
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte Norm																								
Druckfestigkeitsklasse	M5	EN 998-2:2010																								
Verbundfestigkeit (Tabellenwert)	0,15 N/mm ²	EN 998-2:2010																								
Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%	EN 998-2:2010																								
Brandverhalten	A1	EN 998-2:2010																								
Wasseraufnahme	< 0,4 kg / (m ² ·min ^{0,5})	EN 998-2:2010																								
Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert)	15/35	EN 998-2:2010																								
Wärmeleitfähigkeit	0,82 W/(m*K) P=50%	EN 998-2:2010																								

$\lambda_{10, \text{dry, mat.}}$ (Tabellenwert)	0,89 W/(m*K) P=90%	
Dauerhaftigkeit	Aufgrund der vorliegenden Erfahrung bei sachgerechter Anwendung geeignet für nicht angreifende Umgebung	EN 998-2:2010 (Anhang B)
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 998-2:2010
<p><i>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.</i></p> <p>Dr. Joachim Korndörfer, Laborleitung (Name und Funktion)</p> <p>Painten, 16.11.2015.</p> <p style="text-align: center;"><i>Dr. Joachim Korndörfer</i> (Unterschrift)</p>		