

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

für das Produkt

SAKRET Leichtmauermörtel LM 21 LE-Nr. 3012

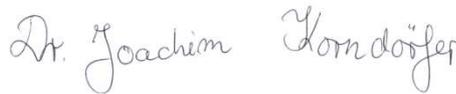
<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:</p> <p style="text-align: center;">SAKRET Leichtmauermörtel LM 21</p> <p style="text-align: center;"><i>Leichtmauermörtel (L) nach EN 998-2:2010</i></p> <p style="text-align: center;">Artikelnummer 08039000, 08039020, 08039100, 08039120</p>																
<p>2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:</p> <p style="text-align: center;"><i>Leichtmauermörtel nach Eignungsprüfung für 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;">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;"><i>Zertifikat der Werkseigenen Produktionskontrolle</i> 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: 30%;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 40%;">Leistung</th> <th style="width: 30%;">Harmonisierte technische Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Druckfestigkeitsklasse</td> <td style="text-align: center;">M5</td> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EN 998-2:2010</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (Tabellenwert)</td> <td style="text-align: center;">0,15 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Chloridgehalt</td> <td style="text-align: center;">≤ 0,1 M.-%</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td style="text-align: center;">A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme</td> <td style="text-align: center;">< 0,4 kg / (m²*min^{0,5})</td> </tr> </tbody> </table>			Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	Druckfestigkeitsklasse	M5	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	M5	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)	5/20	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry, mat.}}$ (Tabellenwert)	$\leq 0,16 \text{ W/(mK) P=50\%}$ $\leq 0,17 \text{ W/(mK) P=90\%}$	
Dauerhaftigkeit	Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung	
Gefährliche Substanzen	NPD	

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, 02.11.2015

.....
(Unterschrift)