

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

für das Produkt

**RYGOL Zement-Maschinenputz 04**

**MZP04**

LE-Nr. 20124\_18

<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:</p> <p style="text-align: center;">LE-Nr. 20124_18 Zement-Maschinenputz 04 MZP04</p>																			
<p>2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:</p> <p><i>Im Werk hergestellter Normalputzmörtel (GP) für die Verwendung bei Wänden, Decken, Pfeilern und Trennwänden im Innen- und Außenbereich</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 &amp; Co. KG              SAKRET Trockenbaustoffe              Deuerlinger Str. 43              93351 Painten b. Kelheim              Tel. +49 (0) 9499 9418 -0              Fax: +49 (0) 9499 9418 -45              Email: <a href="mailto:info@rygol-sakret.de">info@rygol-sakret.de</a></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>System 4</i></p>																			
<p>5. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</p> <p style="text-align: center;"><i>EN 998-1:2016</i></p>																			
<p>6. Erklärte Leistung</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 50%;">Leistung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Druckfestigkeit (Kategorie)</td> <td style="text-align: center;">CS IV</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten (Klasse)</td> <td style="text-align: center;">A1</td> </tr> <tr> <td>Kapillare Wasseraufnahme (Kategorie)</td> <td style="text-align: center;">Wc1</td> </tr> <tr> <td>Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)</td> <td style="text-align: center;">≤ 25</td> </tr> <tr> <td>Haftzugfestigkeit</td> <td style="text-align: center;">≥ 0.4 N/mm<sup>2</sup> bei Bruchbild A</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit <small>λ<sub>10, dry, mat.</sub> Tabellenwert</small></td> <td style="text-align: center;">                     ≤ 0.72W/(m*K) für P=50%                      ≤ 0.78 W/(m*K) für P=90%                 </td> </tr> <tr> <td>Dauerhaftigkeit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Stoffe</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> </tbody> </table>		Wesentliche Merkmale	Leistung	Druckfestigkeit (Kategorie)	CS IV	Brandverhalten (Klasse)	A1	Kapillare Wasseraufnahme (Kategorie)	Wc1	Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	≤ 25	Haftzugfestigkeit	≥ 0.4 N/mm <sup>2</sup> bei Bruchbild A	Wärmeleitfähigkeit <small>λ<sub>10, dry, mat.</sub> Tabellenwert</small>	≤ 0.72W/(m*K) für P=50% ≤ 0.78 W/(m*K) für P=90%	Dauerhaftigkeit	NPD	Gefährliche Stoffe	NPD
Wesentliche Merkmale	Leistung																		
Druckfestigkeit (Kategorie)	CS IV																		
Brandverhalten (Klasse)	A1																		
Kapillare Wasseraufnahme (Kategorie)	Wc1																		
Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	≤ 25																		
Haftzugfestigkeit	≥ 0.4 N/mm <sup>2</sup> bei Bruchbild A																		
Wärmeleitfähigkeit <small>λ<sub>10, dry, mat.</sub> Tabellenwert</small>	≤ 0.72W/(m*K) für P=50% ≤ 0.78 W/(m*K) für P=90%																		
Dauerhaftigkeit	NPD																		
Gefährliche Stoffe	NPD																		

NPD: Keine Leistung festgestellt.

9. 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, 09.07.2018.

*Dr. Joachim Korndörfer*

.....  
(Unterschrift)

Die Leistungserklärung ist unter <http://www.rygol-sakret.de> elektronisch abrufbar.