

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

für das Produkt

**Flex-Fassadenspachtel leicht**

LE-Nr. 50561\_18

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  <p style="text-align: center;">LE-Nr. 50561_18 / FSP-L</p>																			
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  <i>Im Werk hergestellter Leichtputzmörtel (LW) für die Verwendung bei Wänden, Decken, Pfeilern und Trennwänden im Innenbereich und Außenbereich</i>																			
3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  <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>																			
4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  <p style="text-align: center;"><i>System 4</i></p>																			
5. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  <p style="text-align: center;"><i>EN 998-1:2016</i></p>																			
6. Erklärte Leistung																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="text-align: center;">Leistung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 2px;">Druckfestigkeit <small>(Kategorie)</small></td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">CS III</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Brandverhalten <small>(Klasse)</small></td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">A2-s1,d0</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Kapillare Wasseraufnahme (Kategorie)</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">Wc2</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit <small>(μ)</small></td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">≤ 20</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Haftzugfestigkeit</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">≥ 0.5 N/mm<sup>2</sup> bei Bruchbild B</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Wärmeleitfähigkeit <small>(λ<sub>10, dry, mat.</sub></small> Tabellenwert)</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">           ≤ 0.33 W/(m*K) für P=50%            ≤ 0.36 W/(m*K) für P=90%         </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Dauerhaftigkeit</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">NPD</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Gefährliche Stoffe</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">NPD</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Druckfestigkeit <small>(Kategorie)</small>	CS III	Brandverhalten <small>(Klasse)</small>	A2-s1,d0	Kapillare Wasseraufnahme (Kategorie)	Wc2	Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit <small>(μ)</small>	≤ 20	Haftzugfestigkeit	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup> bei Bruchbild B	Wärmeleitfähigkeit <small>(λ<sub>10, dry, mat.</sub></small> Tabellenwert)	≤ 0.33 W/(m*K) für P=50% ≤ 0.36 W/(m*K) für P=90%	Dauerhaftigkeit	NPD	Gefährliche Stoffe	NPD	
Wesentliche Merkmale	Leistung																		
Druckfestigkeit <small>(Kategorie)</small>	CS III																		
Brandverhalten <small>(Klasse)</small>	A2-s1,d0																		
Kapillare Wasseraufnahme (Kategorie)	Wc2																		
Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit <small>(μ)</small>	≤ 20																		
Haftzugfestigkeit	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup> bei Bruchbild B																		
Wärmeleitfähigkeit <small>(λ<sub>10, dry, mat.</sub></small> Tabellenwert)	≤ 0.33 W/(m*K) für P=50% ≤ 0.36 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)

*Dr. Joachim Korndörfer*

Painten, 02.03.2018.

.....  
(Unterschrift)

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