

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

für das Produkt

MSP-LFS MASCH.-SOCKEL-FASERP.

LE-Nr. 020139_17

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <p style="text-align: center;">LE-Nr. 020139_17 / Produktgruppe 7783807600</p>																			
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: <i>Leichtputzmörtel LW CS III Wc2 für aussen und innen</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 & Co. KG SAKRET Trockenbaustoffe Deurlinger Str. 43 93351 Painten b. Kelheim Tel. +49 (0) 9499 9418 -0 Fax: +49 (0) 9499 9418 -45 Email: info@rygol-sakret.de</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 (Kategorie)</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;"><i>LW CS III Wc2</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Brandverhalten (Klasse)</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;"><i>A1</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Kapillare Wasseraufnahme (Kategorie)</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;"><i>Wc2</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;"><i>≤ 20</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Haftzugfestigkeit</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;"><i>≥ 0.2 N/mm²</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Wärmeleitfähigkeit ($\lambda_{10, dry, mat}$ Tabellenwert)</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;"><i>≤ 0.39 W/(m*K) für P=50% ≤ 0.43 W/(m*K) für P=90%</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Dauerhaftigkeit</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;"><i>NPD</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Gefährliche Stoffe</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;"><i>NPD</i></td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Druckfestigkeit (Kategorie)	<i>LW CS III Wc2</i>	Brandverhalten (Klasse)	<i>A1</i>	Kapillare Wasseraufnahme (Kategorie)	<i>Wc2</i>	Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	<i>≤ 20</i>	Haftzugfestigkeit	<i>≥ 0.2 N/mm²</i>	Wärmeleitfähigkeit ($\lambda_{10, dry, mat}$ Tabellenwert)	<i>≤ 0.39 W/(m*K) für P=50% ≤ 0.43 W/(m*K) für P=90%</i>	Dauerhaftigkeit	<i>NPD</i>	Gefährliche Stoffe	<i>NPD</i>	
Wesentliche Merkmale	Leistung																		
Druckfestigkeit (Kategorie)	<i>LW CS III Wc2</i>																		
Brandverhalten (Klasse)	<i>A1</i>																		
Kapillare Wasseraufnahme (Kategorie)	<i>Wc2</i>																		
Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	<i>≤ 20</i>																		
Haftzugfestigkeit	<i>≥ 0.2 N/mm²</i>																		
Wärmeleitfähigkeit ($\lambda_{10, dry, mat}$ Tabellenwert)	<i>≤ 0.39 W/(m*K) für P=50% ≤ 0.43 W/(m*K) für P=90%</i>																		
Dauerhaftigkeit	<i>NPD</i>																		
Gefährliche Stoffe	<i>NPD</i>																		

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, 20.12.2017.

.....
(Unterschrift)

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