

## Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

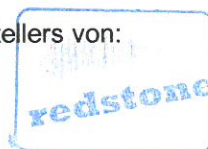


für das Produkt	<b>Luno Kalkinnenputz</b>
Nr. der LE / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	<b>4260122569335</b>

Verwendungszweck(e)	<b>Normalputzmörtel CS I als Innenputz für Wände, Decken, Pfeiler und Trennwände</b>																
Hersteller	<b>redstone GmbH &amp; Co. KG Haferwende 1 28357 Bremen</b>																
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	<b>System 4</b>																
Harmonisierte Norm	<b>EN 998-1:2016</b>																
Erklärte Leistungen	<table border="1"><thead><tr><th>Wesentliche Merkmale</th><th>Leistung</th></tr></thead><tbody><tr><td>Brandverhalten</td><td>A1</td></tr><tr><td>Wasseraufnahme</td><td>W<sub>c</sub>0</td></tr><tr><td>Wasserdampfdurchlässigkeit <math>\mu</math></td><td><math>\leq 25</math></td></tr><tr><td>Haftzugfestigkeit</td><td><math>\geq 0,08 \text{ N/mm}^2</math> (bei Bruchbild A, B oder C)</td></tr><tr><td>Wärmeleitfähigkeit <math>\lambda_{10, \text{dry, mat}}</math></td><td><math>\leq 0,82 \text{ W/(m * K)}</math> für P=50% <math>\leq 0,89 \text{ W/(m * K)}</math> für P=90% (Tabellenwert nach EN 1745)</td></tr><tr><td>Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Gefährliche Substanzen</td><td>sh. EG-Sicherheitsdatenblatt</td></tr></tbody></table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Brandverhalten	A1	Wasseraufnahme	W <sub>c</sub> 0	Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$	$\leq 25$	Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (bei Bruchbild A, B oder C)	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$	$\leq 0,82 \text{ W/(m * K)}$ für P=50% $\leq 0,89 \text{ W/(m * K)}$ für P=90% (Tabellenwert nach EN 1745)	Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):	NPD	Gefährliche Substanzen	sh. EG-Sicherheitsdatenblatt
Wesentliche Merkmale	Leistung																
Brandverhalten	A1																
Wasseraufnahme	W <sub>c</sub> 0																
Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$	$\leq 25$																
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (bei Bruchbild A, B oder C)																
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$	$\leq 0,82 \text{ W/(m * K)}$ für P=50% $\leq 0,89 \text{ W/(m * K)}$ für P=90% (Tabellenwert nach EN 1745)																
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):	NPD																
Gefährliche Substanzen	sh. EG-Sicherheitsdatenblatt																

Die Leistung des vorstehenden Produkts 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:



redstone GmbH & Co. KG  
Haferwende 1  
28357 Bremen  
Fon: 0421 / 22 31 49-0  
Fax: 0421 / 22 31 49-90  
info@redstone.de

Bremen, 15.07.2019

Ort, Datum

Bernd Osmers, Geschäftsführer