

Leistungserklärung

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



für das Produkt	Luno Kalkglätte
Nr. der LE / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	2020-HWLKG-R0032

Verwendungszweck(e)	Normalputzmörtel (GP)																				
Hersteller	redstone GmbH & Co. KG Haferwende 1 28357 Bremen																				
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 4																				
Harmonisierte Norm	EN 998-1:2017-02																				
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>Kapillare Wasseraufnahme</td><td>W_c0</td></tr><tr><td>Koeffizient der Wasserdampf- durchlässigkeit (μ)</td><td>≤ 20</td></tr><tr><td>Druckfestigkeit</td><td>CS II</td></tr><tr><td>Haftzugfestigkeit 28 d</td><td>$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$</td></tr><tr><td>Bruchbild</td><td>B</td></tr><tr><td>Wärmeleitfähigkeit, λ_{10}, dry, Tabellierter Mittelwert (P=50 %), DIN EN 1745</td><td>$< 0,27 \text{ W/(mK)}$</td></tr><tr><td>Dauerhaftigkeit</td><td>NPD</td></tr><tr><td>Gefährliche Stoffe</td><td>NPD</td></tr></tbody></table> <p>NPD: No Performance Determined / Kein Kennwert festgestellt.</p>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Brandverhalten	A1	Kapillare Wasseraufnahme	W _c 0	Koeffizient der Wasserdampf- durchlässigkeit (μ)	≤ 20	Druckfestigkeit	CS II	Haftzugfestigkeit 28 d	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$	Bruchbild	B	Wärmeleitfähigkeit, λ_{10} , dry, Tabellierter Mittelwert (P=50 %), DIN EN 1745	$< 0,27 \text{ W/(mK)}$	Dauerhaftigkeit	NPD	Gefährliche Stoffe	NPD
Wesentliche Merkmale	Leistung																				
Brandverhalten	A1																				
Kapillare Wasseraufnahme	W _c 0																				
Koeffizient der Wasserdampf- durchlässigkeit (μ)	≤ 20																				
Druckfestigkeit	CS II																				
Haftzugfestigkeit 28 d	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$																				
Bruchbild	B																				
Wärmeleitfähigkeit, λ_{10} , dry, Tabellierter Mittelwert (P=50 %), DIN EN 1745	$< 0,27 \text{ W/(mK)}$																				
Dauerhaftigkeit	NPD																				
Gefährliche Stoffe	NPD																				

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 oben genannte 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
ppa. *Alexander Range*

Bremen, 20.07.2020

Ort, Datum

Alexander Range