

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2001
(Bauproduktenverordnung)

für das Produkt

SAKRET Quellschlamm QM

LE-Nr. 080510

| |
|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: |
| <i>Mauerschlamm M20 nach EN 998-2 Normalschlamm – DIN V 18580 – NM IIIa</i> |
| 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: |
| <i>Chargennummer (=Herstellungsdatum und -zeit) siehe Verpackung des Produktes</i> |
| 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: |
| <i>Mauerschlamm M20 nach DIN EN 998-2 für den Innen- und Außenbereich</i> |
| 4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: |
| <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> |
| 5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: |
| <i>nicht zutreffend</i> |
| 6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: |
| <i>System 2+ Zertifikat der Werkseigenen Produktionskontrolle 0785-CPD-21-007-11</i> |
| 7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: |
| <i>EN 998-2</i> |
| 8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist |
| <i>Nicht relevant</i> |
| 9. Erklärte Leistung |



| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|-----------------------------------|--|--|
| Trockenrohdichte | $\leq 1800 \text{ kg/m}^3$ | EN 1015-10:2007 |
| Druckfestigkeit | M20 | EN 998-2:2012 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | 15/35 | EN 1745:2012 (Tabellenwert) |
| Chloridgehalt | $\leq 0,1 \text{ M.-%}$ | EN 1015-17:2000 |
| Wärmeleitfähigkeit | $\leq 1,11 \text{ W/(mK) P=50\%}$ $\leq 1,21 \text{ W/(mK) P=90\%}$ | EN 1745:2012 |
| Brandverhalten | A1 | DIN 4102-1:1998 |
| Dauerhaftigkeit | Keine Leistung festgestellt | EN 998-2:2010 |

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Joachim Korndörfer, Laborleitung
(Name und Funktion)

Dr. Joachim Korndörfer

Painten, 15.02.2013.

.....
(Unterschrift)