



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

SAKRET Klinkermörtel Typ K
SAKRET Klinkermörtel Typ Z

Nr. 0216

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 998-2: G-M5-0216

Verwendungszweck(e):

Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung
in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk

Hersteller:

SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG
Kressenweg 15
44379 Dortmund

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 998-2:2016

Notifizierte Stelle(n):

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, 0432

Erklärte Leistung(en):



| Wesentliche Merkmale | Leistung | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|--|---|--|
| Druckfestigkeit | M 5 | System 2+ | EN 998-2:2016 |
| Anteil von Bestandteilen (bei Mörteln nach Rezept) | NPD | | |
| Verbundfestigkeit: | | | |
| Haftscherfestigkeit | $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (Charakteristische Anfangsscherfestigkeit geprüft nach EN 1052-3 – Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-%) | | |
| Biegehaftzugfestigkeit | NPD | | |
| Chloridgehalt | < 0,1 % | | |
| Brandverhalten | A1 | | |
| Wasseraufnahme | $\leq 0,40 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$ | | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | 15/35 (Tabellenwert nach EN 1745) | | |
| Wärmeleitfähigkeit/Dichte | $\leq 0,82 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ für P = 50% $\leq 0,89 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ für P = 90% (Tabellenwerte nach EN 1745) | | |
| Wärmeleitfähigkeit (bei Wärmedämmputzmörteln) | NPD | | |
| Dauerhaftigkeit | Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B | | |
| Gefährliche Substanzen | Siehe SDB | | |

NPD = Keine Leistung festgestellt

SDB = Sicherheitsdatenblatt

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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:

Günther Meyer, Geschäftsleitung F&E
(Name und Funktion)

Dortmund, den 06.03.2020
(Ort und Datum der Ausstellung)

.....
(Unterschrift)