

LEISTUNGSERKLÄRUNG (DOP)

Nr. 418127

Produkttyp

Normalmauermörtel (G)

Kennzeichen zur Identifikation

WIGASIL Naturstein Fensterbanksetzmörtel

Verwendungszweck

Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), die Anforderungen der Standsicherheit unterliegen.

Hersteller

RÖFIX AG • Badstrasse 23 • A-6832 Röthis

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Die notifizierte Stelle

Wien Zert (MA 39), Rinnböckstraße 5, 1110 Wien

1139

hat auf der Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.

Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|-----------------------------------|---|--|
| Druckfestigkeit | M10 | EN 998-2: 2010 |
| Verbundfestigkeit | Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit): 0,15 N/mm ² (Tabellenwert) | |
| Chloridgehalt | ≤ 0,1 M.-% | |
| Brandverhalten | Klasse A1 | |
| Wasseraufnahme | ≤ 0,40 kg/(m ² · min ^{0,5}) | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | 15/35 (Tabellenwert) | |
| Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwert) | $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,82 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ für P=50% $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,89 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ für P=90% (Tabellenwerte) | |
| Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand) | Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B | |
| Gefährliche Substanzen | NPD | |

Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Geschäftsleitung Österreich: ppa. Dirk Zumbansen / ppa. Dieter Krist
(Name und Funktion)

Röthis, 2016-01-01
(Ort und Datum der Ausstellung)

ppa. Zumbansen ppa. D. Krist

(Unterschrift)
