

# Leistungserklärung (DOP)

**Produktname**  
RÖFIX SismaDur 18

**Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps**  
421145.2

**Produkttyp**  
Normalputzmörtel (GP)

**Verwendungszweck**  
Im Werk hergestellter Außen-/Innenputzmörtel für die Verwendung auf Wänden, Decken, Pfeilern und Trennwänden

**Hersteller**  
RÖFIX AG • Badstrasse 23 • A-6832 Röthis

**System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit**  
System 4

Erklärte Leistung nach Norm

| Wesentliche Merkmale       | Leistung                                                                                                                                                                                  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Brandverhalten             | A1                                                                                                                                                                                        | EN 998-1                               |
| Wasseraufnahme             | $W_c 0$                                                                                                                                                                                   |                                        |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | 15/35 (Tabellenwert)                                                                                                                                                                      |                                        |
| Haftzugfestigkeit          | $\geq 1,2 \text{ N/mm}^2$ (Bruchbild B)                                                                                                                                                   |                                        |
| Wärmeleitfähigkeit         | $\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,82 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$ für P=50%<br>$\lambda_{10, \text{dry, mat}} \leq 0,89 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$ für P=90%<br>(Tabellenwerte) |                                        |
| Dauerhaftigkeit            | NPD                                                                                                                                                                                       |                                        |
| 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:

Geschäftsführung RÖFIX Italien: Dr. Wolfgang Brenner

Name und Funktion



Röthis, 2025-04-01

Ort und Datum der Ausstellung

Unterschrift