

Leistungserklärung (DOP)

Produktname
RÖFIX Optiflex® 1K LIGHT

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
439415

Produkttyp
Flüssig zu verarbeitendes wasserundurchlässiges Produkt aus polymermodifiziertem Zement (CM 01 P)

Verwendungszweck
Flüssig zu verarbeitendes flexibles Zementprodukt mit verbessertem Rissüberbrückungsvermögen bei Normaltemperatur (23 °C), beständig gegen Kontakt mit Kalkwasser, wasserundurchlässig bei stauendem und nicht stauendem Wasser im erdberührtem Bereich.

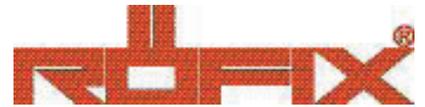
Hersteller
RÖFIX AG • Badstrasse 23 • A-6832 Rötthis

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 3

Die notifizierte Stelle
Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Materialprüfungs- und Forschungsanstalt MPA Karlsruhe
Gotthard-Franz-Straße 376131 KARLSRUHE
0754

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Anfangshaftzugfestigkeit	≥ 0,5 N/mm ²	EN 14891
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Wasser	≥ 0,5 N/mm ²	
Haftzugfestigkeit nach Wärmealterung	≥ 0,5 N/mm ²	
Haftzugfestigkeit nach Frost/Tau-Wechselbeanspruchung	≥ 0,5 N/mm ²	
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Kalkwasser	≥ 0,5 N/mm ²	
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Chlorwasser	≥ 0,5 N/mm ²	
Wasserdurchlässigkeit	keine Wasserdurchdringung	
Rissüberbrückung bei Normalbedingungen (23°C)	≥ 0,5 mm	
Rissüberbrückung bei niedriger Temperatur -5 °C	NPD	
Rissüberbrückung bei niedriger Temperatur -20 °C	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. Christian Höberl

Name und Funktion

Röthis, 2022-01-10

Ort und Datum der Ausstellung

ppa. *Dirk Zumbansen* ppa. *Christian Höberl*

Unterschrift