

# 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 Rötis

## 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 <sup>2</sup>	EN 14891
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Wasser	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	
Haftzugfestigkeit nach Wärmealterung	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	
Haftzugfestigkeit nach Frost-/Tauwechselbeanspruchung	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Kalkwasser	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	
Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Chlorwasser	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	
Wasserdurchlässigkeit	keine Wasserdurchdringung	
Rissüberbrückung bei Normalbedingungen (+23 °C)	≥ 0,75 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, 2024-03-25

---

Ort und Datum der Ausstellung

*ppa. Dirk Zumbansen ppa. Christian Höberl*

---

Unterschrift