

## IZJAVA O LASTNOSTIH (DOP)

### Ime izdelka

RÖFIX OPTIFLEX® 1K LIGHT

### Številka Izjave o lastnostih in enoznačna identifikacijska koda tipa proizvoda.

439415

### Tip proizvoda

Tekoči vodoneprepustni izdelek iz polimerno modificiranega cementa (CM 01 P).

### Priglašeni organ

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)  
Materialprüfungs- und Forschungsanstalt MPA  
KarlsruheGotthard-Franz-Straße 376131 KARLSRUHE  
0754

### Namen uporabe

Vodotesna cementna masa, katera se vgrajuje v tekočem stanju z izboljšanimi lastnostmi premoščanja razpok, pri nizkih temperaturah odporna proti klorirani vodi, vodonepropustna pri stoječi in ponikajoči vodi v področju stika z terenom. Za uporabo pod keramičnimi ploščicami in ploščami v zunanjih in notranjih prostorih (zalepljene z lepilom C2 po EN 12004).

### Proizvajalec

RÖFIX AG  
Badstrasse 23  
A-6832 Röthis

### Sistem za ocenjevanje in preverjanje obstojnosti lastnosti

Sistem 3

### Deklarirana lastnost

Bistvene značilnosti	Lastnost (učinkovitost)	Harmonizirana tehnična specifikacija
Začetna oprijemno-natezna trdnost	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891
Oprijemno-natezna (odtržna) trdnost po stiku z vodo	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891
Oprijemno-natezna (odtržna) trdnost po toplotnem staranju	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891
Oprijemno-natezna (odtržna) trdnost po ciklusu zmrzovanja/taljenja	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891
Oprijemno-natezna (odtržna) trdnost po stiku z apneno vodo	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891
Oprijemno-natezna (odtržna) trdnost po stiku s klorirano vodo	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891
Vodoprepustnost	brez pronicanja vode	EN 14891
Premostitev premikih pri normalnih pogojih (+23 °C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$	EN 14891
Premoščanje razpok pri nižjih temperaturah -5 °C	NPD	EN 14891
Premoščanje razpok pri nižjih temperaturah -20 °C	NPD	

Lastnosti proizvoda, za katere je bila izdana ta izjava o lastnostih, ustrezajo deklariranim.- Za pripravo te izjave o lastnostih proizvoda je odgovoren samo proizvajalec, naveden v tej izjavi.

Podpisuju za proizvajalca in v imenu proizvajalca proizvoda:

**Uprava Slovenija: Thorsten Biba i Kosorog Branko**

---

Ime in funkcija

**Röthis, 2024-03-25**



---

Kraj in datum izdaje

---

Podpis