

## IZJAVA O SVOJSTVIMA (DOP)

### Naziv proizvoda

RÖFIX OPTIFLEX® 2K

### Broj izjave o svojstvima i jedinstvena oznaka tipa proizvoda.

2294

### Vrsta proizvoda

Vodonepropusni proizvod, koji se obrađuje u tečnom stanju, na bazi cementa modifikovanog polimerima (CM 01 P).

### Prijavljeno telo

KIWA Polymer Institut GmbH, Quellenstrasse 3,  
D-65439 Flörsheim-Wicker  
NB 11189

### Nameravana upotreba

Standardni vodonepropusni cementni proizvod, koji se obrađuje u tečnom stanju, otporan na kontakt sa hloriranim vodom, za korišćenje ispod obloga od keramičkih pločica i ploča u unutrašnjem i spoljašnjem području (zalepljenih sa lepkom C 2 prema EN 12004)

### Proizvođač

RÖFIX AG  
Badstrasse 23  
A-6832 Röthis

### Sistem ocenjivanja i provere stalnosti svojstava

Sistem 3

### Objavljena svojstva

| Bitne karakteristike                                  | Karakteristike            | Usklađena tehnička specifikacija |
|-------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| Početna čvrstoća prionjivosti                         | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2017                    |
| Prionjivost nakon uranjanja u vodu                    | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2017                    |
| Prionjivost nakon temperaturnog starenja              | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2017                    |
| Prionjivost nakon ciklusa smrzavanja/odmrzavanja.     | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2017                    |
| Prionjivost nakon kontakta sa krečnom vodom           | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2017                    |
| Prionjivost nakon kontakta sa hloriranim vodom        | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ | EN 14891:2017                    |
| Vodopropusnost                                        | bez prodiranja vode       | EN 14891:2017                    |
| Premoštavanje pukotina u normalnim uslovima +20 °C    | $\geq 0,75 \text{ mm}$    | EN 14891:2017                    |
| Premoštavanje pukotina kod niskih temperatura - 5 °C  | NPD                       | EN 14891:2017                    |
| Premoštavanje pukotina na niskim temperaturama -20 °C | NPD                       | EN 14891:2017                    |

Prethodno utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova Izjava o svojstvima izdana je u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisuju:

Direktori: Thorsten Biba i Narsid Mujkić

ime i funkcija

Röthis, 2024-03-25



Mesto i datum izdavanja

Potpis