

IZJAVA O SVOJSTVIMA (DOP)

Naziv proizvoda
RÖFIX Optiflex® 1K LIGHT

Broj izjave o svojstvima i jedinstvena oznaka tipa proizvoda.
439415

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

Nameravana upotreba
Vodonepropusni cementni proizvod za ugradnju u tečnom stanju, sa poboljšanim svojstvom premoštavanja pukotina pukotina kod normalnih temperatura (23 stupnja Celzijusa), otporan na kontakt s hloriranom vodom, vodonepropustan kod stajaćih i procijednih voda na delovima objekta u dodiru sa zemljom.

Proizvođač
RÖFIX AG • Badstrasse 23 • A-6832 Röthis

Sistem ocenjivanja i provere stalnosti svojstava
Sistem 3

Prijavljeno telo
Institut za tehnologiju Karlsruhe (KIT)
Ustanova za ispitivanje i istraživanje materijala MPA Karlsruhe
Gotthard-Franz-Straße 376131 KARLSRUHE
0754

Objavljena svojstva

Bitne karakteristike	Karakteristike	Usklađena tehnička specifikacija
Početna čvrstoća prionjivosti	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891
Prionjivost nakon uranjanja u vodu	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Prionjivost nakon temperaturnog starenja	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Prionjivost nakon izlaganja toploti.	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Prionjivost nakon kontakta sa krečnom vodom	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Prionjivost nakon kontakta sa hloriranom vodom	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Vodopropusnost	bez prodiranja vode	
Premoščivanje pukotina u normalnim uslovima (+23 °C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$	
Premoščavanje pukotina: niske temperature - 5 °C	NPD	
Premoščavanje pukotina: niske temperature -20 °C	NPD	

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

Two handwritten signatures in black ink. The first signature is "T. Biba" and the second is "N. Mujkić".

Röthis, 2024-03-25

Mesto i datum izdavanja

Potpis