

IZJAVA O SVOJSTVIMA (DOP)

Naziv proizvoda
RÖFIX AS 345 Optiseal® 1K
281901

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 kod niskih temperatura, otporan na kontakt sa hloriranom 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

Prijavljeno tijelo
KIWA Polymer Institut GmbH; Quellenstrasse 3, D-65439 Flörsheim-Wicker
1119

proveo je ispitivanje svih bitnih značajki proizvoda (osim reakcije na požar) prema sistemu 3 te je izdao sledeće:

Objavljena svojstva

Bitne karakteristike	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Početna čvrstoća prionjivosti	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891: 2012
Prijonjivost nakon uranjanja u vodu	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891: 2012
Prijonjivost nakon temperaturnog starenja	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891: 2012
Prijonjivost nakon ciklusa smrzavanja/odmrzavanja	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891: 2012
Prijonjivost nakon kontakta sa krečnom vodom	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891: 2012
Prijonjivost nakon kontakta sa hloriranom vodom	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891: 2012
Vodonepropusnost	bez prodiranja vode	EN 14891: 2012
Premoščavanje pukotina: normalni vremenski uslovi +20°C	$\geq 0,75 \text{ mm}$ nema oštećenja	EN 1062-7:2002 (Princip postupka "A")
Premoščavanje pukotina: niske temperature - 5 °C	$\geq 0,75 \text{ mm}$ nema oštećenja	EN 1062-7:2002 (Princip postupka "A")

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.

Direktori: Narsid Mujkić i Konrad Lampe

(ime i funkcija)

Röthis, 2019-01-04

(mjesto i datum izdavanja)



(Potpis)