

## TEHNIČKI LIST

### RÖFIX PP 401 SILCO LF

Silikonski dubinski predpremaz



#### Područja primjene

Proizvod na bazi silikonskih smola za univerzalnu primjenu kod Silikonskih završnih maltera ili Silikonskih boja. Transparentni predpremaz za vanjsku primjenu. Zbog upotrebe nezagađenih sirovina, moguća je primjena i unutra. S jedne strane služi kao dubinski predpremaz za pojačanje organskih podloga, a s druge strane kao razrijeđivač RÖFIX Silokonskih maltera i boja.


#### Svojstva

- Učvršćuje organske podloge, stvara organske nosive podloge
- Niska emisija, ne sadrži rastvore.
- Bezbojno, transparentno
- Poboljšava prionjivost

#### Ugradnja



#### Tehnički podaci

Šifra artikla	2000148695
EAN	9003304103041
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	10 L/jed
Jedinica po paleti	60 Jed/pal.
Boja	transparentna
Potrošnja	oko 0,2 L/m <sup>2</sup>
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.
Gustoća	1 kg/L
pH vrijednost	8
Temperatura podloge	5-25 °C
Napomene o ambalaži	U plastičnim kanisterima koji se mogu reciklirati.
Kategorija VOC-a	A

# RÖFIX PP 401 SILCO LF

Silikonski dubinski predpremaz

## Uslovi obrade

---

Tijekom obrade i sušenja temperatura okoline odnosno podloge ne smije pasti ispod +5 °C. Vrijeme sušenja zavisi o okolnim uslovima. Pri relativnoj vlažnosti zraka od 65 % i temperaturi okoline od +20 °C nakon oko 5 sati površinski suho i premazivo. Potpuno suho i opteretivo nakon oko 3 dana. Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše). Zaštititi od kiše i sunca. Nakon sušenja proizvod treba obraditi najkasnije nakon jednog dana.

## Podloga

---

Onečišćenja, kao npr. mast, ulje, prašinu, razdjelne slojeve odnosno nenosive, pjeskovite dijelove, treba otkloniti. Ispitivanje podloge, procjena i priprema prema važećim nacionalnim propisima: DIN 18363, BFS-listovi, ÖAP odnosno SMGV. Kod izrade novih podloga posebno je važno poštivanje vremena sušenja i mirovanja koje navodi proizvođač, te tehničkih podataka i napomena koje se odnose na taj proizvod. Podloge moraju biti nosive. Nakon pripreme podloge dubinskim pretpremazima, kod probe sjećanjem prema EN 2409 potrebno je postići referentne vrijednosti 0 i 1.

Malteri iz grupe IV i V: gipsani, gipsano-krečni i anhidritni malteri: Očistiti površinu. Proizvod uskladiti s upojnošću podloge. Pri primjeni podloga mora upiti proizvod. Nanijeti u jednom ili dva sloja.

Malteri iz grupe II i III: cementni i krečno-cementni malteri: Očistiti površinu. Proizvod uskladiti s upojnošću podloge. Pri primjeni podloga mora upiti proizvod. Nanijeti u jednom ili dva sloja.

Nosivi (stari) premazi i (stari) slojevi na silikatnoj bazi: Očistiti površinu. Proizvod uskladiti s upojnošću podloge. Pri primjeni podloga mora upiti proizvod. Nanijeti u jednom ili dva sloja.

Gips - kartonske ploče, gipsane ploče, gipsane građevinske ploče, ploče od punog gipsa: Očistiti površinu. Proizvod uskladiti s upojnošću podloge. Pri primjeni podloga mora upiti proizvod. Nanijeti u jednom ili dva sloja.

Temeljni malter svih grupa (kreč, kreč/cement, cement, gips, gips/kreč, anhidrit): Slojeve i površine koje ni nakon preporučene pripreme odnosno primjene predpremaza primjerice RÖFIX 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDRO LF ili PP 307 ISO LF nisu nosive (provjera rešetkastim rezom prema EN 2409), potrebno je mehanički

ukloniti.

## Priprema podloge

---

Stare premaze koji su popucali i koji otpadaju potrebno je mehanički ukloniti. Ostrugati uljne, lak i disperzijske boje koje se listaju. Ostatke tapeta i ljepila oprati toplom vodom.

## Priprema materijala

---

Pri korištenju kao razrjeđivača RÖFIX silikonskih boja i RÖFIX silikonskih dekorativnih maltera treba pogledati iz tehničkih listova specifične omjere miješanja za pojedini proizvod. Proizvod se u tom obliku primjene može koristiti kao razrjeđivač za RÖFIX silikonske proizvode NERAZRIJEDEN (!). Korištenje kao predpremaz/dubinski predpremaz: proizvod treba razrijediti vodom i uskladiti s upojnošću podloge. Podloga mora upiti pretpremaz, a da se pri tom ne stvori film. Ne smiju nastati sjajni slojevi. Iz tog je razloga preporučeni omjer razrjeđivanja od 1:1 do 1:3.

## Upute za ugradnju

---

Treba paziti da nakon sušenja ne ostane sjajna površina premaza.  
Razrijediti s vodom u omjeru 1:1 - 1:3

## Ugradnja

---

Nanijeti u izdašnoj količini te ravnomjerno rasporediti pomoću odgovarajućeg kista, valjka ili četke.  
Ravnomjerno strojno nanošenje izvodi se uz pomoć odgovarajućeg stroja za špricanje.

## Skladištenje

---

Skladištiti dobro zatvoreno, na hladnom, zaštititi od smrzavanja.  
Rok upotrebe najmanje 24 mjeseca.

# ROFIX PP 401 SILCO LF

Silikonski dubinski predpremaz

## Certifikati

---



## Pravne i tehničke napomene

---

Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pažnju na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi, kao i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga.

## Opšte napomene

---

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga. Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici [www.roefix.ba](http://www.roefix.ba) ili zatražite u našim poslovnicama. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list. Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano viosku razinu njihove kvalitete. Tehničke vrijednosti odnose se na osnovne proizvode. Toniranjem ili bojanjem moguća su odstupanja od tehničkih karakterističnih podataka. Kod navoda o karakterističnim podacima radi se o prosječnim vrijednostima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguće je manje odstupanje od određenih vrijednosti pri pojedinim isporukama. Kod oslojavanja podloga koje ovdje nisu opisane nužno se konsultovati s nama. Tonovi boje kod naknadnog naručivanja mogu blago odstupati u odnosu na ton-kartu, po potrebi izvršiti probu na gradilištu. Podaci o vremenu stajanja vrijede u laboratorijskim uslovima (+20 °C/65 % rvz) i mogu se mijenjati u zavisnosti o uslovima na gradilištu. Kod primjene i podloga koje nisu opisane u ovoj dokumentaciji nužno je konsultovati se s našim stručnjacima. Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici. Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.