

## TEHNIČKI LIST

### RÖFIX PP 201 SILICA LF

Silikatni dubinski predpremaz i razrjeđivač



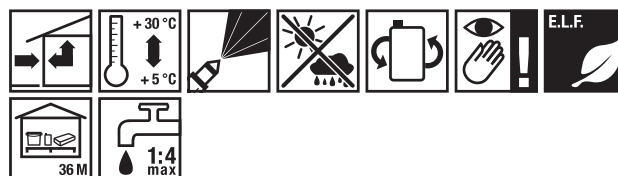
#### Područja primjene

Mineralni, univerzalni ekološki proizvod za RÖFIX silikatne žbuke i silikatne boje. Transparentni predpremaz koji zbog svoje prirodne alkalnosti ima algicidna i fungicidna svojstva. Prikladan za korištenje u vanjskim prostorima, a zbog upotrebe sirovina koje nisu štetne, moguća i upotreba u unutarnjim prostorima. Upotrebljava se s jedne kao dubinski predpremaz za učvršćivanje mineralnih podloga i kao razrjeđivač za RÖFIX silikatne žbuke i boje.


#### Svojstva

- Učvršćuje mineralne podloge, stvara mineralno nosive podloge.
- Niska emisija, ne sadrži otapala.
- Bezbojno, transparentno
- Poboljšava prionjivost
- Na mineralnoj bazi
- Paropropusno
- Nije zapaljivo

#### Ugradnja



#### Tehnički podaci

Šifra artikla	2000148696
EAN	9003304103058
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	10 L/jed.
Jedinica po paleti	60 Jed./pal.
Boja	transparentna
Potrošnja	pribl. 0,2 L/m <sup>2</sup>
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i uvelike ovise o vrsti podloge i tehnici ugradnje.
Gustoća	1,1 kg/L
pH vrijednost	11,5
Temperatura podloge	8-25 °C

# RÖFIX PP 201 SILICA LF

Silikatni dubinski predpremaz i razrjeđivač

Šifra artikla	2000148696
Napomene o ambalaži	U plastičnim kanisterima koji se mogu reciklirati.

## Sastav

- Kalijevo vodeno staklo

## Uvjeti obrade

Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije pasti ispod +8 °C. Vrijeme sušenja ovisi o uvjetima na gradilištu. Pri relativnoj vlažnosti zraka od 65 % i temperaturi okoline od +20 °C nakon oko 5 sati površinski suho i moguće obrađivati s jednokomponentnim RÖFIX žbukama i bojama.

Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše). Zaštititi od kiše i sunca.

## Podloga

Onečišćenja, kao npr. mast, ulje, prašinu, razdjelne slojeve odnosno nenosive, pjeskovite dijelove, treba ukloniti. Ispitivanje podloge, procjena i priprema prema važećim nacionalnim propisima: DIN 18363, BFS-listovi, ÖAP odnosno SMGV. Kod izrade novih podloga posebno je važno pridržavati se 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 sječenjem prema EN 2409 potrebno je postići referentne vrijednosti 0 i 1. Pretpremaži, odnosno dubinski pretpremaži kao temeljni premazi smatraju se komponentom sustava slijedećih među- i završnih slojeva. Stoga je uvijek potrebno slijediti upute iz tehničkih listova proizvoda koji se naknadno nanose.

Žbuke grupe Ia i Ib: vapnene žbuke: Očistiti površinu. Proizvod uskladiti s upojnošću podloge. Pri primjeni podloga mora upiti proizvod. Nanijeti u jednom ili dva sloja.

Žbuka grupe II i III: cementne i vapneno-cementne žbuke: 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.

Glinene žbuke: Očistiti površinu. Proizvod uskladiti s upojnošću podloge. Pri primjeni podloga mora upiti proizvod. Nanijeti u jednom ili dva sloja.

Gipsano-kartonske ploče, gipsane ploče, gipsane građevinske ploče, ploče od punog gipsa: Ne upotrebljavati na ovim podlogama

Žbuka iz grupe morta IV i V: gipsana, gipsano-vapnena i anhidritna žbuka: Ne upotrebljavati na ovim podlogama  
Podložna žbuka svih grupa mortova (vapno, vapno/cement, cement, gips, gips/vapno, anhidrit): Slojeve i površine koje ni nakon preporučene pripreme odnosno primjene predpremaža 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 materijala

Kada PP 201 koristimo kao razrjeđivač RÖFIX silikatnih boja i RÖFIX silikatnih žbuka, u tehničkom listu potrebno je provjeriti specifične omjere miješanja. Proizvod se u tom slučaju može koristiti NERAZRIJEĐEN (!). 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 do potpunog zasićenja te ravnomjerno rasporediti odgovarajućim kistom, valjkom ili četkom.

Ravnomjerno strojno nanošenje izvodi se uz pomoć odgovarajućeg stroja za špricanje.

Držati dalje od dohvata djece. Ukoliko dođe do kontakta s

# ROFIX PP 201 SILICA LF

Silikatni dubinski predpremaz i razrjeđivač

očima ili kožom, odmah temeljito isprati vodom. Ako se materijal nanosi špricanjem, ne udisati aerosol koji nastaje prilikom obrade. Ne izlijevati u vodu, odvođe ili tlo. Detaljne informacije potražite u sigurnosno-tehničkom listu.

Reciklirati samo potpuno prazne kante. Deklaracija (Abfallschlüssel, Ključ otpada) pri odlaganju prema AVV (Europske odredbe). Mjere prve pomoći u skladu sa sigurnosno-tehničkim listom.

naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici. Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.

## Skladištenje

---

Skladištiti dobro zatvoreno, na hladnom, zaštititi od smrzavanja.

Rok upotrebe najmanje 24 mjeseca.

## Certifikati

---



## Opće napomene

---

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga. Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici [www.roefix.hr](http://www.roefix.hr) ili zatražite u našim poslovnica. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove. Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano visoku razinu njihove kvalitete. Tehničke vrijednosti odnose se na osnovne proizvode. Toniranjem ili bojanjem moguća su odstupanja od tehnički karakterističnih podataka. Kod navoda o karakterističnim podacima radi se o prosječnim vrijednostima. Zbog uporabe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguće je manje odstupanje od određenih vrijednosti pri pojedinim isporukama. Kod nanošenja novih slojeva na podloge koje ovdje nisu opisane nužno je konzultirati se 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 uvjetima (+20 °C/65 % r.v.z.) i mogu se mijenjati ovisno o uvjetima na gradilištu. Kod primjene i podloga koje nisu opisane u ovoj dokumentaciji nužno je konzultirati se s našim stručnjacima. Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije