

TEHNIČKI LIST

RÖFIX PP 201 SILICA LF

Silikatni dubinski predpremaz i razrjeđivač



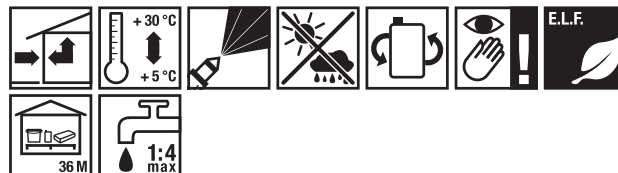
Područja primjene

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 rastvore.
- Bezbojno, transparentno
- Poboljšava prionjivost
- Mineralna baza
- 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	oko 0,2 L/m ²
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi 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

Uslovi obrade

Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije pasti ispod +8 °C. Vrijeme sušenja zavisi od uslova na gradilištu. Pri relativnoj vlažnosti zraka od 65 % i temperaturi okoline od +20 °C nakon oko 5 sati površinski suho i moguće obrađivati s jednodokomponentnim RÖFIX malterima 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 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 sječanjem prema EN 2409 potrebno je postići referentne vrijednosti 0 i 1. Predpremazi, odnosno dubinski predpremazi kao temeljni premazi smatraju se komponentom sistema slijedećih među- i završnih slojeva. Stoga se treba uvijek pridržavati tehničkih listova proizvoda koji se naknadno nanose. Malteri grupe Ia i Ib: krečni 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.

Glineni materijal: 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: Ne upotrebljavati na ovim podlogama

Malteri iz grupe IV i V: gipsani, gipsano-krečni i anhidritni malteri: Ne upotrebljavati na ovim podlogama

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 materijala

Pri korištenju PP 201 kao razrjeđivača RÖFIX silikatnih boja i RÖFIX silikatnih dekorativnih maltera u tehničkom listu potrebno je provjeriti specifične omjere mešanja za svaki proizvod. Proizvod se u tom obliku namene može koristiti 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 preporučen 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.

Držati dalje od dohvata djece. Ukoliko dođe do kontakta s očima ili kožom, odmah temeljito isprati vodom. Ako se

ROFIX PP 201 SILICA LF

Silikatni dubinski predpremaz i razrjeđivač

materijal nanosi špricanjem, ne udisati aerosol koji nastaje prilikom obrade. Ne izlijevati u vodu, odvode 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.

Skladištenje

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

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 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.