



# RÖFIX COLOR PRO

Disperziona unutrašnja boja, otporna na mokro brisanje

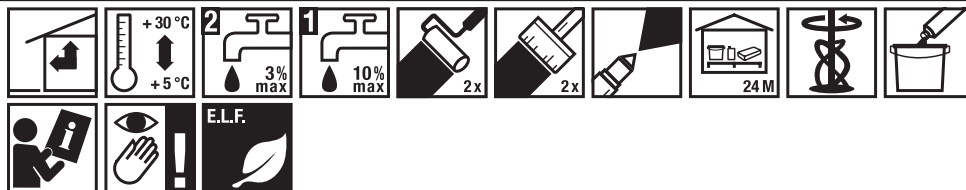
**Pravne i tehničke napomene:** Kod ugradnje naših proizvoda treba da se obrati pažnja na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

**Područja primene:** Univerzalna, visoko pokrivajuća unutrašnja boja za staro/-novogradnju, otporna na mokro brisanje. Idealno rešenje za reprezentativne/-izložbene te stambene prostore. S obzirom da se postiže omer kontrasta tj. pokrivenosti klase 1 te klase otpornosti na brisanje 3 prema EN 13300 ova boja podesna je za sanaciju mešovitih podloga. Za bojanje suvih, mineralnih maltera (krečne-, krečno-cementne-, krečno-gipsani malteri) te organskih površina (npr. stare disprezione podloge) u unutrašnjim područjima. Idealna za zahtevne podloge kao npr. za gips-kartonske ploče, uopšteno građevinske ploče ili stare izrazito jake slojeve boje.

**Karakteristike:**

- Visoka pokrivenost
- Optimisano za razlevanje, slobodni pristup i ugradnju
- Sadrži malo emisija, bez sredstava za otapanje i omekšavanje
- Otporno na mokro brisanje

**Ugradnja:**



Tehnički podaci		
<b>SAP šifra:</b>	<b>2000960430</b>	<b>2000959967</b>
Vrsta pakovanja		
Jedinica po paleti	64 Jed./pal.	24 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	5 l/jed.	15 l/jed.
Boja	bela	
Potrošnja	oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem.	
Specifična težina	oko 1,54 kg/l	
sd-vrednost	oko 0,1 m	
pH-vrednost	oko 9	
VOC kategorija	A	
Razmera kontrasta	Klasa 1, kod 7 m <sup>2</sup> / L (EN 13300)	
Otporno na mokro zaribavanje	Klasa 3 (EN 13300), otporno na pranja (DIN 53778)	
Stepen sjaja	Zagasita/mat	
Pakovanje	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.	
Temperatura podloge	> 5 - < 30 °C	

**Sastav:**

- Vezivo: polimer-disperzija
- Pigmenti: titanijum- dioksid, kalcijum-karbonat, aluminijumski silikat
- Aditivi: sredstva za premrežavanje, otpenjivači

**Uslovi obrade:** Tokom obrade i sušenja temperatura okoline odn. podloge ne sme pasti ispod +5 °C. Vreme sušenja zavisi od uslova okoline. Pri relativnoj vlažnosti vazduha od 65 % i temperaturi okoline od +20 °C nakon oko 5 sati površinski suvo i premazivo. Potpuno suvo i operativno nakon oko 3 dana.



# RÖFIX COLOR PRO

Disperziona unutrašnja boja, otporna na mokro brisanje

---

## Podloga:

Podloga mora biti čista, čvrsta, suva, bez prašine, nosiva, bez iscvetavanja, razdelnih sredstava, sinternih slojeva i onečišćenja svih vrsta.

Jako upijajuće, peskovite ili neravnomerno upijajuće podloge potrebno je prethodno premazati odgovarajućim predpremazima.

Ispitivanje podloge, procena i priprema prema važećim nacionalnim propisima: DIN 18363, BFS-listovi, ÖAP odn. SMGV. Kod izrade novih podloga posebno važno je pridržavati se vremena sušenja i stajanja koje navodi proizvođač i tehničkih podataka i napomena u odnosu na taj proizvod.

Podloge moraju biti nosive. Moraju se postići karakteristične vrednosti probom sečenjem 0 i 1 prema EN 2409.

---

## Priprema podloge:

**Beton:** Betonske površine moraju se iščerkati i očistiti od prašine. Potrebno je mehanički ukloniti eventualne ostatke cementa. Nečistoće poput ostataka oplatnog ulja, masnoće i voska moraju se ukloniti mašinom na paru. Manja oštećenja mogu se popraviti sa RÖFIX masom za izravnavanje. Preporučuje se betonske površine pripremiti sa RÖFIX PP 315 BETONGRUND pre predstojećih organskih premaza. Temeljni premaz sa RÖFIX PP 315 BETONGRUND.

**Malteri iz grupe II i III: cementni i krečno-cementni malteri:** Eventualne slojeve sintera, onečišćenja i prašinu u potpunosti ukloniti.

**Malteri iz grupe IV i V: gipsani, gipsano-krečni i anhidritni malteri:** Eventualne slojeve sintera, prljavštinu i prašinu u potpunosti ukloniti. Gipsane podloge moraju biti suve nosive i bez prašine. Temeljni i završni premaz sa proizvodom opisanim u ovom tehničkom listu.

**Gipsano-kartonske ploče, gipsane ploče, gipsane građevinske ploče, ploče od punog gipsa:** Grundiranje sa RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Nakon toga dva sloja sa osnovnim i završnim premazom.

**Nosive tapete:** Bez tretiranja premazati osnovnim i završnim premazom.

**Drveni građevinski materijali (puno drvo, OSB ploče, ploče od iverice itd.):** Temeljni premaz sa RÖFIX PP 307 ISO LF.

**Boje i malteri napadnuti buđom:** Kod pojave buđi izričito preporučujemo postojane i 100% ekološke RÖFIX RENOPOR-sisteme saniranja. Naravno da i proizvod opisan u ovom tehničkom list može biti algicidno/fungicidno opremljen, međutim mi izričito preporučujemo građevinsko-fizikalne mere, koje otklanjaju uzrok nastajanja problema sa buđi (Renopor).

**Fleke od vode, čađi, masnoće, nikotina, odnosno time kontaminisanih površina, uopšteno jaki kontrasti, crte od flomastera itd.:** Površine temeljito očistiti uz dodatnu upotrebu sredstava za čišćenje koja otapaju masnoću. Kod fleka od hrđe prethodno ukloniti uzrok nastajanja.

Pretpremaz RÖFIX PP 307 ISO LF. Ukoliko fleke ne prodiru kroz pretpremaz, moguć je nanos međusloja ili završnog sloja opisanog u ovom listu.

**Nosivi (stari) premazi i (stari) slojevi na bazi disperzije:**

**Nosivi (stari) premazi i (stari) slojevi na silikatnoj bazi:** Grundiranje sa RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Nakon toga dva sloja sa osnovnim i završnim premazom.

**Mešovite podloge, male površine novih maltera (npr. popravci, špahtlane pukotine, omalterisane i izravnane površine, novi el. vodovi):** Grundiranje sa RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Nakon toga dva sloja sa osnovnim i završnim premazom.

**Osnovni malteri svih grupa maltera (krečni, krečno-cementni, cement, gips, gipsano-krečni, anhidrit):** Slojeve i površine koje ni nakon preporučene pripreme podloge odnosno pretpremaza npr. RÖFIX 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDRO LF ili PP 307 ISO LF nisu nosive (provera rešetkastim rezom prema EN 2409), potrebno je mehanički ukloniti.

---

## Priprema podloge:

Zaštita: Ostale okolne površine, poput stakla, keramike, aluminijuma, prozora, drvenih površina, nameštaja, podova, treba pokriti (zaštiti). Sveže fleke od boje treba obrisati vlažnom krpom ili vodom.

Stari premazi koji su popucali i koji otpadaju treba da se mehanički uklone.


Ostatke tapeta i lepka oprati toplom vodom.

Manji nedostaci: pre pretpremaza i temeljnog premaza popraviti odgovarajućom RÖFIX masom za izravnavanje.



# RÖFIX COLOR PRO

Disperziona unutrašnja boja, otporna na mokro brisanje

<b>Priprema materijala:</b>	Dubinski predpremaz se razređuje u odnosu na poroznost podloge. Ne smeju nastati sjajna područja. Temeljni i međupremaz: dozvoljeno razređivanje vodom do 10% Završni premaz razrediti max. s 3 % vode. Proizvod i kod jačeg razređivanja ostaje obradiv, no vrednosti navedene u tehničkom listu (otpornost na brisanje, pokrivenost, otpornost na kredanje, stupanj sjaja, stupanj beline itd.) ne mogu se više postići.
<b>Ugradnja:</b>	Naneti u izdašnoj količini te ravnomerno rasporediti pomoću odgovarajućeg kista, valjka ili četke. Struktura premaza sastoji se od sloja namenjenog pripremi podloge (RÖFIX PRIMER) i premaza. Završni premaz (boja) sastoji se od grunda, eventualnog međupremaza i završnog premaza. Ravnomerno mašinsko izvodi se uz pomoć odgovarajuće mašine za špricanje. Airless-nanos: ugao špricanja/mlaznica/pritisak špricanja – 50°/0,019/0,48 (inch/mm) > 140 bar. Kod špricanog postupka boja se pre obrade treba dobro promešati i prosijati.
<b>Napomene:</b>	Kod nanošenja na podlogu potrebno je pridržavati se nacionalnih i evropskih normi i propisa, povrh toga i internacionalnih i nacionalnih standarda struke, odredbi, smernica za obradu poput primerice ÖAP, SMGV ili BFS-listova itd. Kod svih nesuglasica potrebno je konzultovati se sa RÖFIX stručnjacima.
<b>Upozorenja:</b>	Detaljna uputstva mogu se naći na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.
<b>Uputstva za ugradnju:</b>	Kako bi se izbeglo stvaranje naslaga, jedna radna površina se treba raditi sveže na sveže tj. mokro na mokro u jednom radnom koraku.
<b>Skladištenje:</b>	Skladištiti dobro zatvoreno, na hladnom, zaštititi od smrzavanja. Rok upotrebe najmanje 24 meseca.
<b>Deklaracija:</b>	
<b>Opšte napomene:</b>	Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu <a href="http://www.roefix.rs">www.roefix.rs</a> ili se mogu zatražiti u našim poslovnica. Detaljna uputstva mogu se naći na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list. RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. Tehničke vrednosti odnose se na osnovne proizvode. Toniranjem ili bojenjem moguća su odstupanja od tehničkih karakterističnih podataka. Kod navoda o karakterističnim podacima radi se o prosečnim vrednostima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguće je manje odstupanje od određenih vrednosti pri pojedinim isporukama. Kod oslojavanja podloga koje ovde nisu opisane neophodno je konsultovati se sa nama. Tonovi boje kod naknadnog naručivanja mogu blago odstupati u odnosu na ton-kartu, po potrebi izvršiti probu na gradilištu. Podaci o vremenu stajanja važe u laboratorijskim uslovima (+20 °C/65 % r.F.) i mogu se menjati zavisno od uslova na gradilištu. Podaci proizilaze bez sigurnosti za tačnost i potpunost i bez jemstva za zahteve svih vrsta kao i za odluke kupca. Isto tako vrede i tehnički listovi za RÖFIX proizvode, na koje se upućuje u ovom tehničkom listu. Kod primene podloga koje nisu opisane u ovoj dokumentaciji neophodno je konsultovati se sa našim stručnjacima. Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda.