



# RÖFIX COLOR PRO

Disperzivna unutrašnja boja, otporna na mokro brisanje

**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.

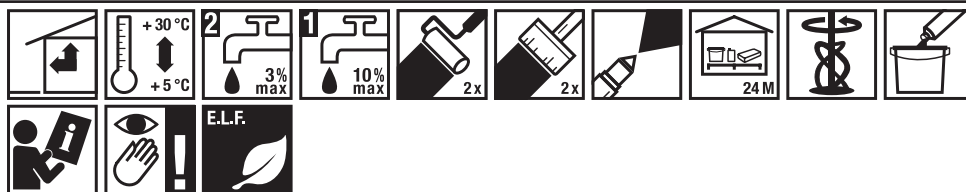
**Područja primjene:**

Univerzarna, visokopokrivna unutrašnja boja za staro/-novogradnju, otporna na mokro brisanje. Idealno rješenje za reprezentativne/-izložbene te stambene prostore. Obzirom da se postiže omjer kontrasta tj. pokrivnosti klase 1 te klase otpornosti na habanje 3 prema EN 13300 ova boja prikladna je za sanaciju mješovitih podloga.

Za bojanje suhih, mineralnih maltera (krečne-, krečno-cementne-, krečno-gipsani maltera) te organskih površina (npr. stare disperzivne podloge) u unutrašnjim područjima. Idealna za zahtjevne podloge kao npr. za gips-kartonske ploče, općenito građevinske ploče ili stare izrazito jake slojeve boje.

**Svojstva:**

- Visoka pokrivnost
- Optimirano za razlijevanje, 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	bijela	
Potrošnja	oko 0,15 l/m <sup>2</sup> /prem.	
Specifična težina	oko 1,54 kg/l	
sd-vrijednost	oko 0,1 m	
pH-vrijednost	oko 9	
VOC kategorija	A	
Omjer kontrasta	Klasa 1, pri 7 m <sup>2</sup> / L (EN 13300)	
Otporno na mokro zaribavanje	Klasa 3 (EN 13300), otporno na pranje (DIN 53778)	
Stepen sjaja	Zagasita/mat	
Pakovanje	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.	
Temperatura podloge	> 5 - < 30 °C	

**Sastav:**

- Vezivo: polimer-disperzija
- Pigmenti: titan - dioksid, tinjac, kalcij - karbonat, aluminijski silikat
- Aditivi: sredstva za premrežavanje, otpjenjivači

**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 operetivo nakon oko 3 dana.



# RÖFIX COLOR PRO


Disperzivna unutrašnja boja, otporna na mokro brisanje

<b>Podloga:</b>	<p>Podloga mora biti čista, čvrsta, suha, bez prašine, nosiva, bez iscjetavanja, razdjelnih sredstava, taloga i onečišćenja svih vrsta.</p> <p>Jako upijajuće, pjeskovite, kredajuće ili neravnomjerno upijajuće podloge potrebno je prethodno premazati odgovarajućim predpremazima.</p> <p>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.</p> <p>Podloge moraju biti nosive. Moraju se postići karakteristične vrijednosti probom sječenjem 0 i 1 prema EN 2409.</p>
<b>Priprema podloge:</b>	<p><b>Beton:</b> Betonske površine moraju se iščerkati te očistiti od prašine. Potrebno je mehanički otkloniti eventualne ostatke cementa. Nečistoće poput ostataka oplatnog ulja, masnoće i voskova moraju se otkloniti parnim strojem. Manja oštećenja mogu se popraviti s RÖFIX masom za izravnavanje. Preporučuje se betonske površine pripremiti sa RÖFIX PP 315 BETONGRUND prije predstojećih organski premaza. Temeljni premaz sa RÖFIX PP 315 BETONGRUND.</p> <p><b>Malteri iz grupe II i III: cementni i krečno-cementni malteri:</b> Eventualne slojeve sintera, onečišćenja i prašinu u potpunosti otkloniti.</p> <p><b>Malteri iz grupe IV i V: gipsani, gipsano-krečni i anhidritni malteri:</b> Eventualne slojeve sintera, onečišćenja i prašinu u potpunosti otkloniti. Gipsane podloge moraju biti suhe, nosive i bez prašine. Temeljni i završni sloj proizvodom opisanim u ovom tehničkom listu.</p> <p><b>Gips - kartonske ploče, gipsane ploče, gipsane građevinske ploče, ploče od punog gipsa:</b> Pretpremaz s RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Nakon toga dva sloja s temeljnim i završnim premazom.</p> <p><b>Nosive tapete:</b> Bez tretiranja premazati temeljnim ili završnim premazom.</p> <p><b>Drveni građevinski materijali (puno drvo, OSB ploče, ploče od iverice, itd.):</b> Temeljni premaz s RÖFIXPP 307 ISO LF.</p> <p><b>Boje i malteri napadnuti plijesnima:</b> Kod pojave plijesni izričito preporučujemo postojane i 100 % ekološke RÖFIX RENOPOR-sisteme saniranja. Naravno da i proizvod opisan u ovom tehničkom listu može biti algicidno/fungicidno opremljen, međutim mi izričito preporučujemo građevinsko-fizikalne mjere koje otklanjaju uzrok nastajanja problema s plijesnima (Renopor).</p> <p><b>Fleke od vode, čađi, masnoće, nikotina, odnosno time kontaminirane površine, općenito jaki kontrasti, crte od flomastera itd.:</b> 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.</p> <p><b>Nosivi (stari) premazi i (stari) slojevi na bazi disperzije:</b></p> <p><b>Nosivi (stari) premazi i (stari) slojevi na silikatnoj bazi:</b> Pretpremaz s RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Nakon toga dva sloja s temeljnim i završnim premazom.</p> <p><b>Mješovite podloge, male površine novih maltera (npr. popravci, špahtlane pukotine, omalterisane i izravnane površine, novi el. vodovi):</b> Pretpremaz s RÖFIX PP 301 HYDRO LF. Nakon toga dva sloja s temeljnim i završnim premazom.</p> <p><b>Temeljni malter svih grupa (kreč, kreč/cement, cement, gips, gips/kreč, anhidrit):</b> 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.</p>
<b>Priprema podloge:</b>	<p>Zaštita: Ostale okolne površine, poput stakla, keramike, aluminijske, prozora, drvenih površina, namještaja, podova potrebno je pokriti (zaštiti). Svježe mrlje od boje treba otkloniti vlažnom krpom ili vodom.</p> <p>Stare premaze koji su popucali i koji otpadaju potrebno je mehanički ukloniti.</p> <p>Ostatke tapeta i ljepljiva oprati toplom vodom.</p> <p>Manji nedostaci: Prije ugradnje predpremaza i temeljnog premaza popraviti odgovarajućom RÖFIX masom za izravnavanje.</p>



# RÖFIX COLOR PRO

Disperzivna unutrašnja boja, otporna na mokro brisanje

<b>Priprema materijala:</b>	Dubinski predpremaz se razrjeđuje odgovarajućim razrjeđivačem u skladu s upojnošću podloge. Ne smiju nastati sjajna područja. Temeljni i međupremaz: dozvoljeno razrjeđivanje s vodom do 10% Završni premaz razrijediti max. s 3 % vode. Proizvod i kod jačeg razrjeđivanja ostaje obradiv, no vrijednosti navedene u tehničkom listu (otpornost na brisanje, pokrivenost, otpornost na kredanje, stupanj sjaja, stupanj bjeline itd.) ne mogu se više postići.
<b>Ugradnja:</b>	Nanijeti u izdašnoj količini te ravnomjerno rasporediti pomoću odgovarajućeg kista, valjka ili četke. Struktura premaza sastoji se od sloja namijenjenog pripremi podloge (RÖFIX PRIMER) i premaza. Završni premaz (boja) sastoji se od grunda, eventualnog međupremaza i završnog premaza. Ravnomjerno strojno nanošenje izvodi se uz pomoć odgovarajućeg stroja za špricanje. Airless-nanos: ugao špricanja/mlaznica/tlak špricanja – 50°/0,019/0,48 (inch/mm) > 140 bar. Kod postupka špricanja boja se prije obrade treba dobro promiješati i prosijati.
<b>Napomene:</b>	Kod nanošenja na podlogu potrebno je pridržavati se nacionalnih i europskih normi i propisa, povrh toga i internacionalnih i nacionalnih standarda struke, odredbi, smjernica za obradu poput primjerice ÖAP, SMGV ili BFS-listova itd. Kod svih nesuglasica potrebno je konzultirati se s RÖFIX stručnjacima.
<b>Upozorenja:</b>	Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.
<b>Upute za ugradnju:</b>	Kako bi se izbjeglo stvaranje naslaga, jedna radna površina se treba raditi svježe na svježe odnosno mokro na mokro u jednom radnom koraku.
<b>Skladištenje:</b>	Skladištiti dobro zatvoreno, na hladnom, zaštititi od smrzavanja. Rok upotrebe najmanje 24 mjeseca.
<b>Deklaracija:</b>	
<b>Opšte napomene:</b>	Ovim listom svi prijašnji podaci postaju nevažeći. Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici <a href="http://www.roefix.ba">www.roefix.ba</a> ili zatražite u našim poslovnica. Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list. RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podliježu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osigurana stalna, ujednačena kvaliteta. 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. Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim, ne jamčimo za njihovu točnost i potpunost. Oni nisu temelj ni za zakve zahtjeve ili niti garancija za odluke kupca. Jednako tako vrijede i tehnički listovi ROEFIX proizvoda, na koje upućujemo u ovom tehničkom listu. 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.