



RÖFIX PI 472 INSILISAN

Silikonska unutrašnja boja, otporna na habanje

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.

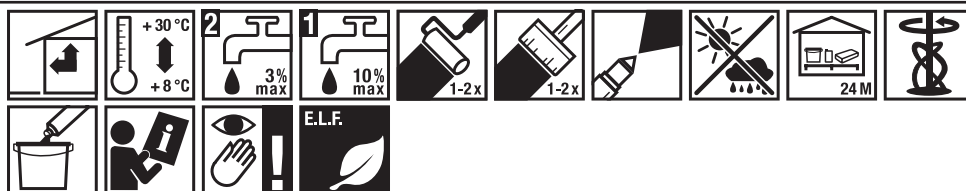
Područja primjene:

Visokopokrivna, mat unutarnja boja otporna na habanje na bazi silikonske smole. Posebno elastična boja s optimiranim svojstvom razlijevanja, prikladna za ujednačavanje unutarnjih površina. Prikladna i za zaribane ili gletane vapneno-gipsane žbuke. Osobito prikladno kao visokokvalitetan završni premaz na plemenitim žbukama.

Svojstva:

- Visoka pokrivenost
- Fleksibilno, paropropusno, postojano na struganje
- Visoka čvrstoća
- Izjednačavajuća (omekšana struktura površine)

Ugradnja:



Tehnički podaci					
SAP šifra:	2000148248				
NAV šifra:	131899	131900	131901	131902	131903
Vrsta pakovanja					
Jedinica po paleti	24 Jed/pal.				
Količina u jednom pakovanju	15 l/jed				
Boja	bijela	u boji	u boji	u boji	u boji
Potrošnja	oko 0,15 l/m ² /prem.				
Specifična težina	1,47 kg/l				
sd-vrijednost	oko 0,1 m				
pH-vrijednost	oko 8				
VOC kategorija	A				
VOC sadržaj	max. 30 g/l				
Omjer kontrasta	Klasa 1, pri 7 m ² / L (EN 13300)				
Otporno na mokro zaribavanje	Klasa 2 (EN 13300), „otpornost na brisanje“ (DIN 53778)				
Stepen sjaja	mat bez sjaja				
Pakovanje	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.				
Temperatura podloge	> 5 °C				
Tonovi boja		klasa boje I	klasa boje II	klasa boje III	klasa boje IV

SAP šifra:	
NAV šifra:	131904
Vrsta pakovanja	
Jedinica po paleti	24 Jed/pal.
Količina u jednom pakovanju	15 l/jed



RÖFIX PI 472 INSILISAN

Silikonska unutrašnja boja, otporna na habanje

SAP šifra:	
Boja	u boji
Potrošnja	oko 0,15 l/m ² /prem.
Specifična težina	1,47 kg/l
sd-vrijednost	oko 0,1 m
pH-vrijednost	oko 8
VOC kategorija	A
VOC sadržaj	max. 30 g/l
Omjer kontrasta	Klasa 1, pri 7 m ² / L (EN 13300)
Otporno na mokro zaribavanje	Klasa 2 (EN 13300), „otpornost na brisanje“ (DIN 53778)
Stepen sjaja	mat bez sjaja
Pakovanje	U plastičnim kantama koje se mogu reciklirati.
Temperatura podloge	> 5 °C
Tonovi boja	klasa boje V

Sastav:

- Vezivo: silikonska smola/disperzija
- Pigmenti: titan - dioksid, tinjac, kalcij - karbonat, aluminijev silikat
- Punila: kalcij - karbonat, silikati, mramorno brašno
- 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 opteretivo nakon oko 3 dana.

Podloga:

Podloga mora biti bez prašine i prljavštine. Razdjelna sredstva koja stvaraju film (oplatni vosak i oplatna ulja itd.) potrebno je ukloniti. Podloge moraju biti nosive. Moraju se postići karakteristične vrijednosti probom sječenjem 0 i 1 prema EN 2409.



RÖFIX PI 472 INSILISAN

Silikonska unutrašnja boja, otporna na habanje

Priprema podloge:

Beton:: Betonske površine moraju se iščetkati te očistiti od prašine. Potrebno je mehanički otkloniti eventualne ostatke cementa. Nečistoće poput ostataka oplatnog ulja, masnoće i voskova moraju se otkloniti parnim čistačem. Manja oštećenja mogu se popraviti s RÖFIX masom za izravnavanje. Preporuča se, betonske površine na koje se stavlja organski premaz prethodno pripremiti s RÖFIX PP 401 SILCO LF. Temeljni premaz sa RÖFIX PP 315 BETONGRUND.

Gips - kartonske ploče, gipsane ploče, gipsane građevinske ploče, ploče od punog gipsa: Pretpremaza s RÖFIX PP 401 SILCO LF (dubinski pretpremaza od silikonske smole). Kod starijih ili podloga s mogućom pojavom žutila nužan je pretpremaza s RÖFIX PP 307 ISO LF (izolirajući pretpremaza).

Drveni građevinski materijali (puno drvo, OSB ploče, ploče od iverice, itd.): Temeljni premaz s RÖFIXPP 307 ISO LF.

Glineni premazi i nenosive tapete:: Premaze odnosno tapete potpuno otkloniti i temeljito oprati. Predpremaza nanijeti na slijedeću nosivu površinu primjerice RÖFIX PP 307 ISO LF (Napomena: ispitati nosivost testom rešetkastog reza).

Nosivi, organski premazi (mat disperzije i dekorativni malteri od umjetne smole):

Pretpremaza s RÖFIX PP 401 SILCO LF (dubinski pretpremaza od silikonske smole). Kod starijih ili podloga s mogućom pojavom žutila nužan je pretpremaza s RÖFIX PP 307 ISO LF (izolirajući pretpremaza).

Nosive tapete:: Pretpremaza s RÖFIX PP 401 SILCO LF (dubinski pretpremaza od silikonske smole). Kod starijih ili podloga s mogućom pojavom žutila nužan je pretpremaza s RÖFIX PP 307 ISO LF (izolirajući pretpremaza).

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:

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.

Stare premaze koji su popucali i koji otpadaju potrebno je mehanički ukloniti.

Dobro prijanjajuće uljne, lak i disperzivne boje, nikotin, čađ i vodene mrlje oprati otopinom amonijaka i po potrebi premazati kompatibilnim predpremazom.

Manji nedostaci: Prije ugradnje predpremaza i temeljnog premaza popraviti odgovarajućom RÖFIX masom za izravnavanje.

Priprema materijala:

Proizvod spreman za upotrebu.

Prije uporabekratko promiješati. Izbjegavati prekomjernomiješanje.

Ugradnja:

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. Temeljni i međupremazi mogu se razrijediti i do 10% s vodom. Završni sloj razrijediti maks. s 5% vode. Proizvod i kod jačeg razrijeđivanja 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.

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

Airless-nanos: ugao špricanja/mlaznica/tlak špricanja – 50°/0,026"/~170 bar.

Kod postupka špricanja boja se prije obrade treba dobro promiješati i prosijati.

Upozorenja:

Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.

Skladištenje:

Skladištiti dobro zatvoreno, na hladnom, zaštititi od smrzavanja.

Rok upotrebe najmanje 24 mjeseca.

Deklaracija:





RÖFIX PI 472 INSILISAN

Silikonska unutrašnja boja, otporna na habanje

Opšte napomene:

Ovim listom svi prijašnji podaci postaju nevažeći.

Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici www.roefix.ba 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 RÖFIX 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.