

TEHNIČNI LIST

RÖFIX PI 972 LATEX

Barva za notranje površine, svilnati sijaj



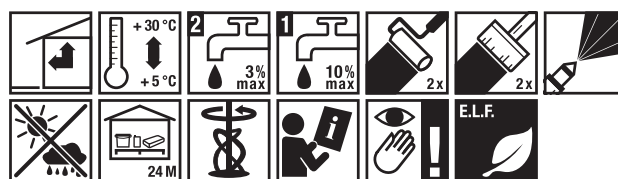
Področja uporabe

Visoko pokrivna, z vodo redčljiva barva za notranje prostore na disperzijski osnovi. Odporna latex barva posebej primerna za stopnišča, hodnike v šolah, prodajalnah, restavracijah in javnih zgradbah. Barva ustvari svilnato gladko (polmat), zaprto površinsko strukturo, zato se ne zamaže hitro in trajno omogoča čiščenje z mokrim brisanjem.

Lastnosti materiala

- Suho čiščenje (npr. drgnjenje z metlo)
- Visoka pokrivnost
- Površina s svilnatim sijajem

Izvedba



Tehnični podatki

Koda artikla	2000148370
EAN	9003304420568
Embalaža	
Količina na paleto	15 L/EN
Enota na paleto	24 EN/p
Barva	bela
Izbira barve	Omejena
Stopnja sijaja	Polsisjaj
Kontrastno razmerje	Razred 2, 7 m2(EN 13300)
Poraba	pribl. 0,15 L/m²/prem.
Paroprepustnost	Mala difuzijska odprtost
Obstojnost proti mokremu drgnjenju	Razred 1 (EN 13300), odporno proti abraziji (DIN 53778)
pH vrednost	8,5
Debelina sloja	0-0,18 mm
Specifična masa	1,24 kg/L

RÖFIX PI 972 LATEX

Barva za notranje površine, svilnati sijaj

Koda artikla	2000148370
Temperatura podlage	5-25 °C
Napotki za pakiranje	V plastičnih vedrih.
Vsebnost VOC	< 1 g/L
Kategorija VOC	A

Pogoji pri izvedbi

Med fazo obdelave in sušenja temperatura okolice ali podlage ne sme pasti pod +5 °C. Čas sušenja je odvisen od okoljskih razmer. Pri relativni vlažnosti 65 % in temperaturi okolice +20 °C je površina suha in barvna po približno 5 urah. Popolno sušenje in prožnost po približno 3 dneh. Do presušitve premaza ščititi pred vremenskimi vplivi: nizke temperature, zmrzovanja, vročina, direktno segrevanje sonca, vlaga, dež, veter, preprih.

Podlaga

Podlaga mora biti čista, trdna, suha, brez prahu, nosilna in brez cvetenja, ločilnih sredstev in nečistoč vseh vrst. Močno vpojne površine in površine, ki se krušijo (kot droben pesek) ali brišejo (kredenje) ali površine z različno vpojnostjo premazati z ustreznim grundirnim sredstvom. Preiskovanje podlage, vrednotenje podlage in obdelava podlage izvajati v skladu z veljavnimi nacionalnimi standardi: DIN 18363, tehničnim listom, smernicami ÖAP oz. SMGV. Pri novozgrajenih podlagah je potrebno upoštevati tehnične podatke in navodila proizvajalca glede časa sušenja in mirovanja uporabljenih materialov. Podlage morajo biti nosilne. Pri mrežnem testu morajo biti doseženi vrednosti 0 in 1 (po EN2409).

Beton: Betonske podlage morajo biti suhe, nosilne, okrtane, brez prahu. Mehansko odstranimo morebitno cementno blato. Različne nečistoče, ki so ostanki opažnega olja, maščobe, voski ali izpušni plini (promet) se odstrani s parnim čistilnikom. Poškodbe in luknje na površini se zapolnijo in zagladijo z RÖFIX izravnalnimi masami. Omet iz maltnih skupin IV in V: Mavčni, mavčno-apneni in anhidritni ometi: Morebitne sigaste sloje, nečistoče in prah je treba odstraniti do čistega. Mavčne podlage morajo biti suhe, nosilne in brez prahu.

Omet skupine malt II in III: cementne in apneno cementne malte: RÖfix izrecno priporoča pripravo podlage z globinskim predpremazom (utrjevalcem), ki pa ga lahko opustimo pri podlagah z običajno vpojnostjo, npr. pri novih ometih RÖFIX (upoštevati predpisane delovne premore) iz tu

navedene maltne skupine.

Mavčno-kartonske plošče: Predpriprava podlage z prednamazom RÖFIX PP 301 HYDROSOL LF. PP 301 mora biti ustrezno razredčen z vodo glede na vpojnost podlage. Gradbeni materiali iz lesa (masivni les, OSB-plošče, iverne plošče ipd.): Da barva kasneje ne bi porumenela, moramo na leseni podlagi narediti zaporni premaz, drugače lesovina (lignin) lahko prodre skozi zgornji nanos barve.

Ometi in barve, ki jih je napadla plesen: Pri plesnivih površinah RÖfix izrecno priporoča 100-odstotno trajnostno in ekološko neoporečno popravilo z RÖFIX RENOPOR Sanacijskimi sistemi. Seveda lahko tudi izdelku, ki je opisan v tem tehničnem listu, dodamo algicid/fungicid, vendar RÖfix izrecno priporoča predvsem gradbeno-fizikalne ukrepe, ki trajno odpravijo problem plesni (Renopor).

Vodni, sajavi, mastni, nikotinski madeži oz. s tem onesnažene površine, površine z močnimi kontrasti, madeži flomastrov ipd.: Površine izmijemo do čistega z vodo in dodatkom običajnega razmaščevalnega detergenta. Pri rjastih, vodnih in drugih madežih vedno najprej odstranimo vzroke za nastajanje madežev.

Nosilne (stare) barve in (stari) premazi na disperzijski osnovi: Predpriprava podlage z prednamazom RÖFIX PP 301 HYDROSOL LF. PP 301 mora biti ustrezno razredčen z vodo glede na vpojnost podlage.

Mešane podlage, manjše površine z obnovljenim ometom (npr. popravki na ometu, zapolnjene razpoke, ometane in izravnane površine, nove elektronapeljave ipd.):

Predpriprava podlage z prednamazom RÖFIX PP 301 HYDROSOL LF. PP 301 mora biti ustrezno razredčen z vodo glede na vpojnost podlage.

Apneno-cementni osnovni ometi: Premaze ali površine, ki tudi po nanosu predlaganih oziroma predpisanih grundirnih premazih RÖFIX PP 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDRO LF ali PP 307 ISO LF niso nosilni (mrežni test vezave EN 2409), je treba mehansko odstraniti.

Priprava podlage

Zaščita: ostale okolne površine, kot so steklo, keramika, aluminij, okna, lesene površine, pohištvo, talne obloge, je treba prekriti (zaščititi). Sveže barvne madeže lahko

RÖFIX PI 972 LATEX

Barva za notranje površine, svilnati sijaj

odstranimo z vlažno krpo ali s čisto vodo. Grundirna sredstva se razrečujejo z vodo glede na vpojnost podlage. Globinsko grundirno sredstvo mora podlaga vpiti - na površini ne sme biti vidnega filma (svetleč premaz). Manjše poškodbe in luknje: Pred grundiranjem in temeljnim premazom izravnati z ustrezno RÖFIX izravnalno maso.

Priprava materiala

Temeljni nanos: z max. 20 % Silikat-razredčilom zmešati
Končni namaz z max. 5 % Silikat-razredilom mešati Izdelek je uporaben tudi pri večjem razrečenju, vendar ne dosega izgleda in vrednosti v tehničnem listu (odpornost na obrabo, pokrivnost, odpornost proti brisanju, lesk, belina,...).

Navodilo za uporabo

Celotna stena se premaže naenkrat v eni roki sveže na sveže oziroma vlažno na vlažno, da se izognemo vidnim stikom.

Pri 1. nanosu razredčimo z maksimalno 5-10% vode Pri 2. nanosu razredčimo z maksimalno 3% vode
Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list!

Izvedba

Nanesemo obilno, enakomerno pokrivno z ustreznim čopičem, valjčkom ali krtačo.

Struktura prevleke je sestavljena iz predobdelave podlage (RÖFIX PRIMER) in premaza. Dejanski premaz (barva) je sestavljen iz temeljnega premaza, morda vmesnega in zgornjega premaza.

Strojno nanašanje enakomerno izvedemo z ustrezno brizgalno napravo.

Pri nanašanju z brizganjem barvo pred nanašanjem dobro premešamo in presejemo.

Upoštevati evropske standarde in regulativo, mednarodne in nacionalne veljavne standarde, smernice za obdelavo (ÖAP, SMGV), tehnične liste. Za morebitna odstopanja kontaktirati tehnično-svetovalno službo.

Skladiščenje

Skladiščiti dobro zaprto, na hladnem, zaščiteno pred zmrzaljo.

Rok uporabe najmanj 24 mesecev.

Label



Pravne in tehnične informacije

Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladno s splošnimi in posebnimi standardi države ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj.

Splošna opozorila

S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje. Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani www.roefix.si, lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi. Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list! Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost. Tehnične vrednosti se nanašajo na osnovne produkte. S toniranjem ali obarvanjem so možna odstopanja od tehničnih podatkov. Pri tehničnih podatkih gre za povprečne vrednosti. Zaradi naravnega izvora surovin lahko pride znotraj pošiljke do rahlih odstopanj od teh vrednosti. Pri barvanju površin, ki niso navedene v tem tehničnem listu, kontaktirajte našo tehnično svetovalno službo. Barvni toni pri dodatnem naročilu kot tudi glede na barvno karto lahko rahlo odstopajo. Podatki za čase sušenja se nanašajo na laboratorijske pogoje (+20 °C/65 % rV) in so glede na vremenske razmere na gradbišču različni od navedenih. Za vprašanja povezana z uporabo in obdelavo naših produktov vam je na voljo naša tehnično svetovalna služba. Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitvijo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba.

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu,

RÖFIX PI 972 LATEX

Barva za notranje površine, svilnati sijaj

določeni so bili v laboratorijskih pogojih.