

TEHNIČNI LIST

RÖFIX PP 401 SILCO LF

Silikonski utrjevalec podlage



Področja uporabe

Univerzalni izdelek na osnovi silikonske smole za RÖFIX silikonske omete in silikonske barve. Prozoren predpremaz, primeren za zunanje površine. Zaradi uporabe surovin, ki ne vsebujejo škodljivih snovi, neoporečna uporaba tudi v notranjih prostorih. Lahko se uporablja kot globinski predpremaz za utrditev organskih podlag ali kot razredčilo za RÖFIX silikonske omete in silikonske barve.


Lastnosti materiala

- Ni potrebno penjenje ali lepljenje
- Nizka emisija, brez topil.
- Brezbarven, transparenten
- Izboljšuje oprijem

Izvedba



Tehnični podatki

Koda artikla	2000148695
EAN	9003304103041
Embalaža	
Količina na paleto	10 L/EN
Enota na paleto	60 EN/p
Barva	transparentna
Poraba	pribl. 0,2 L/m ²
Opozorilo za porabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Gostota	1 kg/L
pH vrednost	8
Temperatura podlage	5-25 °C
Napotki za pakiranje	V PE ročki (se reciklira)
Kategorija VOC	A

RÖFIX PP 401 SILCO LF

Silikonski utrjevalec podlage

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. Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež). Fasadne izolacijske plošče ščititi pred škodljivim učinkom vlage in čimprej premazati z armirno maso (osnovni omet).

Podlaga

Onesnaževalce, kot npr. maščobo, olje, prah, ločilno sredstvo oz. pred ometavanjem moramo odstraniti. Preiskušanje 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 nosljive. Po pripravi podlage s pomočjo globokih predpremazov, je treba pri rezalnih preiskavah po EN 2409 doseči referenčne vrednosti 0 in 1. Omet iz maltnih skupin IV in V: Mavčni, mavčno-apneni in anhidritni ometi: Očistite površino. Izdelek se uskladi z stopnem vpojnosti podlage. Pri nanašanju podlaga je treba izdelek prejeti. Nanesite v eni ali dveh plasteh. Omet skupine malt II in III: cementne in apneno cementne malte: Očistite površino. Izdelek se uskladi z stopnem vpojnosti podlage. Pri nanašanju podlaga je treba izdelek prejeti. Nanesite v eni ali dveh plasteh. Nosilni (stari) premazi in (stari) sloji na silikatni osnovi: Očistite površino. Izdelek se uskladi z stopnem vpojnosti podlage. Pri nanašanju podlaga je treba izdelek prejeti. Nanesite v eni ali dveh plasteh. Mavčno - kartonske plošče, mavčne plošče, mavčne gradbne plošče, masivne mavčne plošče: Očistite površino. Izdelek se uskladi z stopnem vpojnosti podlage. Pri nanašanju podlaga je treba izdelek prejeti. Nanesite v eni ali dveh plasteh. 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

Luščiče se in razpokane stare premaze moramo mehansko odstraniti. Oljne, lak in disperzijske barve, ki se luščijo, postrgati. Ostanke tapete in lepila sprati s toplo vodo.

Priprava materiala

Kot razredčevanje za silikatne barve, največje možne količine za dodajanje treba vzeti iz tehnične brošure tega izdelka. Pri tej uporabi ni možen dodatek oz. nadaljnje redčenje z vodo. Prednamaze in utrjevalce podlage redčimo glede na lastnost vpijanja podlage. Ne sme priti do pojava svetlečih in gladkih plasti. Potrebno je razredčevanje z vodo od 1:1 do 1:3.

Navodilo za uporabo

Pazimo, da po sušenju ne pride do gladkih in svetlečih premaznih površin. Razredčimo z vodo v razmerju 1:1-1:3

Izvedba

Nanesemo obilno, enakomerno pokrivno z ustreznim čopičem, valjčkom ali krtačo. Strojno nanašanje enakomerno izvedemo z ustrežno brizgalno napravo.

Skladiščenje

Skladiščiti dobro zaprto, na hladnem, zaščiteno pred zmrzaljo. Rok uporabe najmanj 24 mesecev.

Certifikati



RÖFIX PP 401 SILCO LF

Silikonski utrjevalec podlage

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, določeni so bili v laboratorijskih pogojih.