

TEHNIČNI LIST

RÖFIX CalceClima®

Difuzijsko odprt apneni premaz



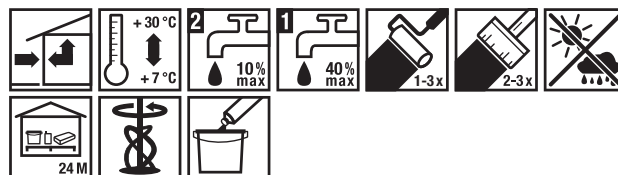
Področja uporabe

Visokokakovosten, difuzijsko odprt apneni premaz za široko področje uporabe v notranjih in zunanjih prostorih. Izvedba mogoča z Secco ali Fresco tehniko. Kot paroprepusten premaz za RÖFIX sisteme ter za utrditev in pripravo starih podlag pred premazovanjem. Zlasti tudi za premazovanje ekoloških podlag, na primer apnenih ometov. Vrsta proizvoda (visoka pH-vrednost) zagotavlja odpornost premazanih površin proti plesnim ali bakterijam. Za niansiranje je na voljo široka barvna paleta. Pri strokovno pravilni, natančni izvedbi nastane ločilni odkop med sistemom ometa in okvirno konstrukcijo.

Lastnosti materiala

- Odlična obdelovalnost
- Uravnava vlago v prostoru
- Visoka pokrivnost
- Dobra oprijemljivost
- Odporen na brisanje
- Ekološko priporočljiv izdelek
- Podpira razgradnjo CO₂ (ogljikovega dioksida) in SO₂ (žveplovega dioksida)
- Možnost nanašanja valjčkom in s čopičem

Izvedba



Tehnični podatki

Koda artikla	2000148489
EAN	9003304455553
Embalaža	
Količina na paleto	15 L/EN
Enota na paleto	24 EN/p
Barva	bela
Izbira barve	Omejena
Poraba	pribl. 0,2 L/m ² /prem.
Opozorilo za porabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike. Potrebna voda in poraba se prilagodita glede na vpijanje podlage.
Izkoristek	pribl. 0,2 L/m ²
Požarna odpornost	A1

RÖFIX CalceClima®

Difuzijsko odprt apneni premaz

Koda artikla	2000148489
Paroprepustnost	Visoka paroprepustnost
Čas sušenja	pribl. 3 d
Gostota	pribl. 1,5 kg/L
pH vrednost	12
Temperatura podlage	8-25 °C
Napotki za pakiranje	V plastičnih vedrih.
Koeficient difuzijskega upora vodni pari min	10
Koeficient difuzijskega upora vodni pari max	12

Osnova materiala

- Organski delež < 2 %.
- Gašeno apno
- Voda
- Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti

Pogoji pri izvedbi

Visoke temperature in neposredna sončna svetloba pospeši proces vezanja in nastajanje praznih prostorov zaključnega ometa - s tem se vbrizgavanje ometa s posebnim učinkom za zaključne omete oteža in zmanjša oprijem v zaključnem ometu. Nizka temperatura, prehodni čas: pri nizkih temperaturah < +10 °C je čas sušenja precej daljši - čakanje med osnovnim in končnim premazom lahko traja od - v idealnem primeru od 5 ur do 2 dni. Da bi občutno zmanjšali čas sušenja, lahko dodamo RÖFIX PE 819 SESCO Hydraulic Supplement (koda: 2000151691) v 15-litrskem bobnu. Vsebnike z že vstavljenimi hidravličnimi dodatki lahko shranimo maks. 5 dni, izdelek je potrebno hitro uporabiti.

Podlaga

Podlaga mora biti čista, trdna, suha, brez prahu, nosilna in brez cvetenja, ločilnih sredstev in nečistoč vseh vrst. Podlage morajo biti nosilne. Pri mrežnem testu morajo biti doseženi vrednosti 0 in 1 (po EN2409). Omet skupine malt Ia in IIb: Apneni ometi Omet skupine malt II in III: cementne in apneno cementne malte: Na srednjelosjne sisteme (Unistar)

Omet iz maltnih skupin IV in V: Mavčni, mavčno-apneni in anhidritni ometi: Neustrezen

Mavčno - kartonske plošče, mavčne plošče, mavčne gradbene plošče, masivne mavčne plošče: Na srednjelosjne sisteme (Unistar)

Mavčno-kartonske plošče: Na srednjelosjne sisteme (Unistar)

Nosilne (stare) barve in (stari) premazi na disperzijski osnovi: Proizvod ni primeren za te podlage.

Nosilni (stari) premazi in (stari) sloji na silikatni osnovi: Na srednjelosjne sisteme (Unistar)

Nebarvan mineralni stari omet: Proizvod ni primeren za te podlage.

Mavčno-kartonske plošče: Proizvod ni primeren za te podlage.

Beton: Na srednjelosjne sisteme (Unistar)

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 odstranimo z vlažno krpo ali s čisto vodo.

RÖFIX CalceClima®

Difuzijsko odprt apneni premaz

Navodilo za uporabo

Ovisno od vlažnosti zraka in temperature znaša čas vezave pribl. 3 dni. Čas potreben, da se nanos posuši je pribl. 3 tedne. Novo prevlečene površine moramo z ustreznimi ukrepi zaščititi pred vlago, vse dokler se popolnoma ne strdijo. Odvisno od vlažnosti zraka in temperature znaša čas vezave pribl. 3 dni. Čas potreben, da se nanos posuši je pribl. 3 tedne. Novo prevlečene površine moramo z ustreznimi ukrepi zaščititi pred vlago, vse dokler se popolnoma ne strdijo.

Pri 1. nanosu razredčimo z maksimalno 40% vode pri 2. nanosu razredčiti z maks. 10% vode.

Izvedba

Nanašamo nerazredčeno in po celotni površini z ustreznim čopičem, valjčkom ali ščetko.

Na področjih že suhih pripravljenih ometov priporočamo 2-slojno izvedbo po sistemu sveže v sveže (debelina nanosa max. 3 mm). S tako metodo izvajanja ponavadi dobimo lep izgled.

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

Varnostna opozorila

Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Pred uporabo gradbenega izdelka vedno preberite varnostni list! Hranite izven dosega otrok. Pri stiku z očmi ali kožo takoj izperite z veliko vode. Pri pršenju ne dihaite meglice. Ne izpraznite v vodo, kanalizacijo ali zemljo. Podrobne informacije preverite v varnostnem listu.

Reciklirajte samo prazne posode. Izjava (koda odpadka) za odlaganje v skladu z AVV (Odlok o katalogu odpadkov). Ukrepi prve pomoči glede na varnostni list.

Skladiščenje

Skladiščiti dobro zaprto, na hladnem, zaščiteno pred zmrzaljo.

Rok uporabe najmanj 24 mesecev.

Certifikati



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.