



RÖFIX CalceClima® Canapa Finitura

Fini apneni omet, obogaten s konopljinimi vlakni

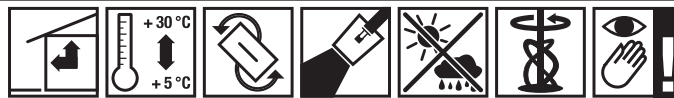
Pravne in tehnične informacije: Pri uporabi naših izdelkov upoštevajte podatke, navedene v naših tehničnih listih, skladnost s splošnimi in posebnimi standardi države ter priporočili ustreznih nacionalnih trgovinskih združenj.

Področja uporabe: Ekološka, biološka apnena barva za notranje površine. Brez cementa.
Mineralni fini omet za RÖFIX CalceClima Canapa Intonaco.
Mineralni gradbeni material po prilogi A Ekološkega kataloga ukrepov za stanovanjsko gradnjo.
Idealna podlagaza čiste silikatne barve in apnene barve.

Lastnosti materiala:

- Visoka paroprepustnost
- Uravnava vlago v prostoru
- ekološko priporočljiv izdelek

Obdelava:



Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000569410
NAV-Art. Nr.:	147152
Način pakiranja	
Enota na paleto	54 EN/p
Enota na paleto	25 kg/EN
Zrnavost	0 - 0,8 mm
Poraba	pribl. 1,5 kg/m ² /mm
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Potrebna količina vode	pribl. 10 l
Debelina nanosa	1 - 3 mm
Minimalna debelina	1 mm
Spec. gostota suhe malte	< 1.200 kg/m ³
Specifična gostota sveže malte (EN1015-6) (EN 1015-11)	pribl. 1.600 kg/m ³
Nasipna gostota (B3345)	pribl. 1.080 kg/m ³
Paroprepustnost μ	8 - 12
Toplotna prevodnost λ10,suho (EN 1745:2002)	0,33 W/mK (tablična vrednost) za P=50%
Toplotna prevodnost λ10,suho (EN 1745:2002)	0,36 W/mK (tablična vrednost) za P=90%
pH-vrednost	pribl. 13
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K
Tlačna trdnost (28 d)	1,5 N/mm ² (EN 1015-11)
Upogibno-natezna trdnost	≤ 1 N/mm ²
Natezna trdnost (EN 1015-12)	≥ 0,08 N/mm ²
E-Modul	pribl. 2.500 N/mm ²
Kapilarno navzemanje vode (EN 998-1)	> 3 kg/m ² /24 h
MG (EN 998-1)	GP



RÖFIX CalceClima® Canapa Finitura

Fini apneni omet, obogaten s konopljinimi vlakni

Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000569410
MG (EN 998-1)	CS I
MG (EN 998-1)	W _c 0
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščiteneh pred vlago.
Temperatura podlage	> 5 - < 30 °C
Odpornost na ogenj	A1

Osnova materiala:

- Konopljinna vlakna
- Podlaga: opeka in zidaki z vsebnostjo konoplje, običajen zid
- Zračno apno
- Naravno hidravlično apno po EN 459-1
- Visokokakovosten apnenčasti lomljenec
- Brez umetnih disperzijskih sredstev
- Brez portlandskega cementa

Pogoji pri izvedbi:

Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °C ali nad +30 °C.
Med obdelovanjem in strjevanjem materiala oziroma vsaj prve tri dni zaščitimo pred zmrzovanjem. Visoka zračna vlaga v notranjih prostorih preprečuje sušenje.
Apneni ometi vežejo pri strjevanju ogljikovdioksid iz svežega zraka in pri tem hkrati oddajajo v zrak vodo. Zato moramo v slabo prezračevanem prostoru poskrbeti za ustrezno dovajanje svežega zraka (npr. z ventilatorji). Razvlažilniki niso primerni za hitrosušenje še nestrjenega apnenega ometa (nevarnost za nastajanje razpok), zatouporaba teh ni dovoljena.

Podlaga:

Podlaga mora biti brez umazanije in prahu.
Kontrolo podlage je treba izvesti po standardu ÖNORM B3346 oziroma DIN 18350 oziroma SIA V242.
Pred nanosom zaključnega ometa podlaga ne sme zmrzniti, niti v nadaljnjih 7 urah po nanosu.

Priprava podlage:

Po zaključnem preverjanju in pripravi podlage ometa (zapiranje rež, fug in napak) je treba celotno površino ustrezno pripraviti.

Priprava materiala:

Pri „ročni izvedbi“ zmešamo eno vrečo materiala s potrebno količino čiste vode z rotorskim vretenom ali v prisilnem mešalniku, da dobimo homogeno zmes.
Čas mešanja pri ročnem mešanju naj bo med 2 in 3 minutami.

Obdelava:

Z gladilko v debelini ometa od 1-3 mm nanesti na razširjeno osnovno podlago in izdelati želeno strukturo.

Opombe:

Z jekleno gladilko dosežemo enakomernejši nanos kot s plastično.
Da se izognemo nevarnosti razpok, se pred ometavanjem sistemov stenskega ogrevanja nasplošno priporoča izvedba armirnega sloja.
Za dobro regulacijo notranje klime možni so paroprepustni in ogljikovdioksid-odprti premazi kot RÖFIX Sesco apnena barva ali RÖFIX silikatna notranja barva.

Varnostna opozorila:

Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!

Navodilo za uporabo:

Svežo malto moramo vgraditi v 2 urah.
Med strjevanjem – še posebno pri uporabi grelnih naprav – moramo poskrbeti za dobre pogoje sušenja in strjevanja (npr. s kratkotrajnim močnim navzkrižnim zračenjem). Neposredno segrevanje ometa ni dovoljeno.
Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.

Skladiščenje:

Hraniti na suhem, na lesenih paletah.
Rok uporabe: 6 mesecev.



RÖFIX CalceClima® Canapa Finitura

Fini apneni omet, obogaten s konopljinimi vlakni

Izjava:



Splošna opozorila:

S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje.

Navedbe v tem tehničnem listu so v skladu z našim tehničnem znanjem in praktičnimi izkušnjami. Podatke smo pripravili skrbno in vestno, vendar ne jamčimo za njihovo pravilnost in popolnost kot tudi zato ne moremo odgovarjati. Navedbe v tem tehničnem listu nas ne zavezujejo pravno ali kako drugače. Kupec je dolžan vedno sam preizkusiti proizvod in ugotoviti, ali ustreza predvidenemu namenu uporabe.

Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost.

Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitvijo naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba.

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. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!