



RÖFIX CalceClima® Ambiente

apneni notranji omet

Rechtliche und technische Hinweise:

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände (z.B.: SMGV, ÖAP, QG-WDS) zu berücksichtigen.

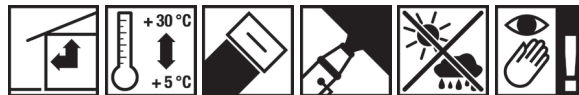
Anwendungsbereiche:

Osnovni omet za notranje stene in stropove na vseh normalnih podlagah. Ekološki, notranji, apneni omet za notranje površine z regulacijo notranje klime za moderne gradbene materiale. Brez cementa. Osnovni omet za RÖFIX strukturne in plemenite, silikatne ali silikonske omete. Na notranjih površinah se uporablja tudi na visokoporoznem zidu (porobetonskih zidakih, dimenzijsko brušenih zidakih ipd.). Osnovni omet na vseh običajnih ometnih podlagah, kot so opečni zidaki in modularni bloki, cementni bloki, bloki iz peščenega apnenca ter surovo opažni beton. Mineralni material po Prilogi A Ekološkega kataloga ukrepov za stanovanjsko gradnjo. Idealna podlagaza čiste silikatne barve in apnene barve.

Eigenschaften:

- Visoka paroprepustnost
- Strditev brez močnih napetosti
- Ne vsebuje hidrofobnih sredstev
- Uravnava vlago v prostoru

Verarbeitung:



Tehnični podatki		
SAP šifra:	2000151333	2000148238
NAV šifra:	126999	126998
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	48 EN/p	
Menge pro Einheit	25 kg/EN	1.000 kg/EN
Körnung	0 - 1,4 mm	
Izkoristek/liter	pribl. 18,5 l/EN	pribl. 750 l/t
Poraba	pribl. 1,35 kg/m ² /mm	
Izkoristek	pribl. 1,8 m ² /cm/jed	pribl. 75 m ² /cm/t
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.	
Wasserbedarfsmenge	pribl. 6,5 l/EN	
Minimalna debelina	10 mm	
Spec. gostota suhe malte	pribl. 1.399 kg/m ³	
Specifična gostota sveže malte (EN1015-6)	pribl. 1.750 kg/m ³	
gostota	pribl. 1.350 kg/m ³	
Paroprepustnost μ	8 - 12	
toplotna prevodnost λ _{10²suho} (EN 1745:2002)	0,45 W/mK (tablična vrijednost)	
toplotna prevodnost λ _{10²suho} (EN 1745:2002)	0,49 W/mK (tablična vrijednost)	
pH-vrednost	pribl. 13	
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K	



RÖFIX CalceClima® Ambiente

apneni notranji omet

Tehnični podatki		
SAP šifra:	2000151333	2000148238
Druckfestigkeit (28 d)	1,5 N/mm ² (EN 1015-11)	
Biegezugfestigkeit	≤ 1 N/mm ²	
E-Modul	pribl. 2.500 N/mm ²	
Zahtevana skupina (B3346)	bis incl. W2	
MG (EN 998-1)	GP CS I W ₀	
Kapilarno navzemanje vode (EN 1015-11)		
Verpackungshinweise	V papirnatih vrečah, zaščitene pred vlago.	
Temperatura podlage	> 5 - < 30 °C	
Brandverhalten	A1	

- Materialbasis:**
- Naravno hidravlično apno po EN 459-1
 - Zračno apno
 - Brez portlandskega cementa
 - Visokokakovosten apnenčasti lomljenec
 - Brez polimerne disperzije

translated-sv-Verarbeitungsbedingungen: Med fazo obdelovanja in sušenja, temperatura okolice oziroma temperatura podlage ne sme pasti pod +5 °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 suha, brez prahu, nezmrznjena, vpojna, ravna, ustrezno groba in nosilna ter brez cvetenja in ločilnih sredstev – opažnega olja ipd. Kontrolo podlage je treba izvesti po standardu ÖNORM B3346 oziroma DIN 18350 oziroma SIA V242. Navodila za porabo veljajo za standardno izdelani zid in pogojujejo zaprte fuge. Odprte zidne fuge/ vrzeli in poškodovane dele zidupredhodno zapolnimo z ustreznim materialom. Pri kritičnih podlag (kot visoko porozni zid, plinobetonke zidaki, gradbene plošče iz lesene volne, oplašene betonske kamne, XPs-R-plošče in drugo.) upoštevati RÖFIX-smernice za ometavanje in smernice proizvajalca za predelavo.

Priprava podlage: Po zaključenem preverjanju in pripravi podlage ometa (zapiranje rež, fug in napak) je treba celotno površino ustrezno pripraviti. Na neenakomerno vpojne ometne podlage prej naneseemo ustrezen obrizg za omete RÖFIX, s katerem prekrijemo vso površino. Pred pričetkom ometavanja priporočamo montažo nerjavečih vogalnikov na vse vogale in kote. Gladke betonske podlage predhodno obdelamo z RÖFIX Renoplus. Osnovni omet naneseemo „sveže na sveže“ na RÖFIX Renostar.

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.



RÖFIX CalceClima® Ambiente

apneni notranji omet

Verarbeitung:	<p>Ta izdelek je samo pogojno primeren kot ročni omet, ker je sveža maltauporabna samo pribl. 1/2 ure.</p> <p>Pri strojni izvedbi nabrizgamo z običajnim strojem za nanašanje finega ometa.</p> <p>Po nanašanju ravno porežemo z letvijo.</p> <p>Nahrapavimo z ustrezno gladilko pred naslednjim nanosom.</p> <p>Za zaribane površine moremo ta osnovni omet nanesti tudi naslednji dan na osušen sloj osnovnega ometa in obdelati z filcano gladilko.</p> <p>Zaribani omet -izvedba: omet dodelamo in zaribamo s fino mehko gobo (filcama).</p>
Opombe:	<p>Ni primeren za polaganje velikih površin keramičnih stenskih plošč ali težkih plošč iz naravnega kamna. Polaganje plošč majhnih površin je možno v spodaj urejenim conam obremenjenim z vlago (kot npr. kuhinje, WC-prostori) po zadostni strditvi (najmanj 4 tedna). Apneni omet ni priporočljiv v vlažnih conah (kot npr. področja brizgana vodom).</p> <p>Da se izognemo nevarnosti razpok, se pred ometavanjem sistemov stenskega ogrevanja nasplošno priporoča izvedba armirnega sloja.</p> <p>Za dobro regulacijo notranje klime možni so paroprepustni in ogljikovdioksid-odprti premazi kot RÖFIX Sesco apnena barva ali RÖFIX silikatna notranja barva.</p>
Varnostna opozorila:	<p>Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!</p>
Obdelava informacij:	<p>Svežo malto moramo porabiti v roku 20 minut.</p> <p>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.</p> <p>Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala z svežim.</p>
Lagerung:	<p>Hraniti na suhem, na lesenih paletah.</p> <p>Rok uporabe: 6 mesecev.</p>
Certifikat:	
Allgemeine Hinweise:	<p>Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.</p> <p>Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen.</p> <p>Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen.</p> <p>Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.</p> <p>Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.</p> <p>Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.</p> <p>Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.</p> <p>Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!</p>