



RÖFIX 620

Cementni osnovni omet, omet za podzidke

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:

Osnovni omet za fasade in notranje površine, ki so izpostavljene stalnemu močenju ter za normalne podlage za omete.
Za površine kjer je potrebna večja tlačna trdnost (npr. za zunanji omet kletnih zidov). Pri površinah, ki se dotikajo zemlje, moramo le te pred nanosom ometa zaščititi. Neprimeren za ometavanje lahkih zidov.
Mineralni gradbeni material po prilogi A Ekološkega kataloga ukrepov za stanovanjsko gradnjo. Osnovni omet za RÖFIX strukturne, plemenite omete, silikatne, silikonske in omete iz umetne smole.

Lastnosti materiala:

- Vodoodbojnost
- Obstojen pri trajni vlagi in vodi

Obdelava:



Tehnični podatki		
SAP šifra:	2000583188	2000148058
NAV-Art. Nr.:	147325	110402
INFO	samo ITA	
Način pakiranja		
Enota na paleto	48 EN/p	36 EN/p
Enota na paleto	25 kg/EN	40 kg/EN
Zrnavost	0 - 1,4 mm	
Izkoristek/liter	pribl. 16 l/EN	pribl. 25 l/EN
Poraba	pribl. 1,5 kg/m ² /mm	
Izkoristek	1,35 EH/m ² /cm	2,1 EH/m ² /cm
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.	
Potrebna količina vode	pribl. 5,6 l/EN	pribl. 9 l/EN
Minimalna debelina	10 mm	
Spec. gostota suhe malte (EN 1015-10)	pribl. 1.627 kg/m ³	
Specifična gostota sveže malte (EN1015-6) (EN 1015-6)	pribl. 1.800 kg/m ³	
Nasipna gostota (EN 1097-3)	pribl. 1.600 kg/m ³	
Paroprepustnost μ	pribl. 30	
Toplotna prevodnost λ _{10,suho} (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (tablična vrednost) za P=50%	
Toplotna prevodnost λ _{10,suho} (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (tablična vrednost) za P=90%	
pH-vrednost	pribl. 12	
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K	
Tlačna trdnost (28 d)	10 N/mm ² (EN 1015-11)	
Upogibno-natezna trdnost	≤ 2,5 N/mm ²	
E-Modul	pribl. 11.000 N/mm ²	



RÖFIX 620

Cementni osnovni omet, omet za podzidke

Tehnični podatki		
SAP šifra:	2000583188	2000148058
Kapilarno navzemanje vode (EN 998-1)	≤ 0,2 kg/m ² *min0,5	
Zahtevana skupina	do vklj. W6	
MG (EN 998-1)	GP	
MG (EN 998-1)	CS IV	
MG (EN 998-1)	W2	
Certifikat o preiskusu	HTL Rankweil	
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščiteneh pred vlago.	
Temperatura podlage	> 5 °C	
Odpornost na ogenj	A1	

- Osnova materiala:**
- Cement
 - Visokokakovosten apnenčasti lomljenec
 - Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti
 - Brez umetnih disperzijskih sredstev
 - Na mineralni osnovi

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.

Podlaga: Podlaga mora biti suha, brez prahu, nezmrzjena, 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 zidu predhodno zapolnimo z ustreznim materialom.

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 nanesemo ustrezen obrizg za omete RÖFIX, s katerem prekrijemo vso površino.
Pred pričetkom ometavanja priporočamo montažo nerjavečih vogalnikov na vse vogale in kote. Za postavljanje vogalnikov pri cementnih osnovnih ometih nikakor ne uporabljamo lepila za vogalnike, ki vsebuje mavec!
Aluminijastih profilov ne vgrajujemo zaradi njihove neobstoynosti v alkalnih področjih.

Priprava materiala: Pri „ročni izdelavi“ zmešamo eno vrečo s potrebno količino čiste vode in mešamo v pretočnem mešalniku, da dobimo homogeno maso
Čas mešanja pri ročnem mešanju naj bo med 2 in 3 minutami.

Obdelava: Pri ročni obdelavi material nanesemo z zidarsko žlico ali gladilko.
Pri strojni izvedbi nabrizgamo z običajnim strojem za nanašanje finega ometa.
Po nanosu je potrebno enakomerno poravnati z letvijo. Po strditvi površino pravočasno obdelamo, drgnemo ali nahrapavimo in jo pripravimo za naslednji nanos.

Opombe: Površine, ki jih bomo obložili s ploščicami, ne smejo biti zglajene niti zaribane (upoštevati ÖNORM B 2207).
Premazi na disperzijski ali mavčni osnovi, prav tako ploščice se lahko nanesejo komaj po pretečenem času sušenja temeljnega ometa - najhitreje po 4 tednih.

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



RÖFIX 620

Cementni osnovni omet, omet za podzidke

Navodilo za uporabo:

Pri debelinah ometa nad 20 mm ali v neugodnih pogojih nanesemo večslojno. Predhodnisloj ometa vedno naredimo bolj grob. Delovnipremor od prejšnjega sloja ometa: največ 24 ur. Svežomalto vgradimo v 20 minutah. Ne mešamo z drugimi materiali. Nafasadah preprečimo prehitro sušenje apnenih ometov na zunanji strani odrovtako, da postavimo namočeno zaščitno zaveso iz jute.

Vroče in suho vreme lahko zahteva dodatno vlaženje vgrajenega ometa. Privečslojnih sanacijskih ometnih sistemih moramo podlago vsakič vodoravninahrapaviti z zobato gladilko, saj tako zagotovimo optimalno oprijemanje naslednjegasloja sanacijskega ometa. Apneniometi postanejo odporni proti mrazu šele po procesu karbonatizacije. Če ometavamo omete v pozni jeseni alipozimi, to lahko zmanjša odpornost ometov proti mrazu. Pokrивni ometi ali barvni premazi, naneseni na sanacijske omete, morajo ustrezati WTA-smernici. Neustrezna izbira premaznega materiala lahko povzroči težave z oprijemom ali poslabšaučinkovitost sanacijskega ometnega sistema.

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.

Pri neugodnem vremenu (vročina, močan veter, fen) ali zelo vpojni podlagi naknadno vlažimo z vodo.

Pred nanosom osnovnega ometa je potrebno počakati vsaj 24 ur (1 dan na 1 mm sloja).

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 je najmanj 12 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, Priloga XVII, pri +20 °C, 65 % rel. zračne vlage.

Splošna opozorila:

S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje.

Navedbe v tem tehničnem listu so v skladu z našim tehničnim 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 predstavitevijo 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.