



RÖFIX 164

Notranji osnovni omet - univerzalni

Pravna in tehnična opozorila

Pri vgradnji naših izdelkov upoštevajte podatke v naših tehničnih listih, pa tudi splošne in posamične specifične nacionalne standarde ter priporočila posameznih nacionalnih poklicnih združenj.

Področja uporabe:

Osnovni in gladilni omet za notranje stene in stropne na vseh običajnih podlagah. Osnovni omet na vseh običajnih podlagah za omet, kot so npr. opečni zidaki (polna opeka), opečni modularni bloki, cementni zidaki, zidaki iz apnenega peščenca, pa tudi grobi opaženi beton. Primeren podložni omet za RÖFIX strukturne in plemenite omete. Primeren za polaganje keramike v mokrih stanovanjskih prostorih. Za keramiko velikega formata v vlažnih in mokrih prostorih za gospodarsko/komercialno rabo (npr. velike kuhinje, tuš prostori v športnih objektih, bazeni ali podobno) moramo uporabiti proizvod RÖFIX 620 Cementni osnovni omet.

Lastnosti:

- Lahko obdelovanje
- Enostavna strojna vgradnja
- Možnost vgradnje v enem samem sloju

Izvedba:



Tehnični podatki:		
Št. artikla SAP:	2000952172	2000952174
Način pakiranja		
Štev. enot na paleto	48 EN/pal.	
Količina na enoto	25 kg/EN	1.000 kg/EN
Velikost zrn	0-1 mm	
Izkoristek/liter	pribl. 22,5 l/EN	pribl. 900 l/ t
Poraba	pribl. 1,2 kg/m ² /mm.	
Opozorilo glede porabe	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.	
Potrebna količina vode	pribl. 8 l/EN	
Minimalna debelina nanosa	10 mm	
Najmanjša debelina ometa (strop)	8 mm	
Specif. gostota suhe malte (EN 1015-10)	pribl. 1.250 kg/m ³	
Koeficient paroprepustnosti μ	pribl. 10	
pH-vrednost	pribl. 12	
Tlačna trdnost (28 dni)	pribl. 2,5 N/mm ² (EN 1015-11)	
Obremenitvena skupina	do vklj. W3	
Napotki za pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščitenih pred vlago.	
Požarna odpornost	A1	

Osnova materiala:

- Izbrani mavec
- Zračno apno
- Specialni cement
- Visokokakovosten apnenčasti lomljenec
- Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti
- Brez disperzije umetne mase
- Mineralni



ROEFIX 164

Notranji osnovni omet - univerzalni

Pogoji pri izvedbi	V fazi obdelovanja in sušenja temperatura okolice oziroma podlage ne sme pasti pod +5 °C niti prekoračiti +30 °C. Med obdelovanjem in strjevanjem materiala oziroma vsaj prvih 7 dni zaščitimo delovne površine pred zmrzovanjem.
Podlaga:	Podlaga mora biti suha, brez prahu, nezmrznjena, vpojna, ravna, ustrezno robata in nosilna ter brez kristalizacije («cvetenje») in ločilnih sredstev, to je opažnega olja ipd. Ostanek vlage v betonski podlagi mora znašati pod 3,0 masnega % (po metodi CM). Kontrolo podlage je treba izvesti po standardu ÖNORM B3346. Navodila za izvedbo veljajo za standardno izdelani zid in zahtevajo zaprte fuge. Odprte zidne fuge in poškodovane dele zidu moramo predhodno zapolniti z ustreznim materialom. Pri kritičnih podlagah (npr. visoko porozni zid, porobeton, gradbene plošče iz lesne volne, oplašeni beton, XPS-R-plošče in drugo) je treba upoštevati Røfixove smernice za ometavanje in izvedbene smernice proizvajalcev gradbenega materiala.
Priprava podlage:	Po zaključenem preverjanju in pripravi podlage ometa (zapolnjevanje rež, fug in napak) je treba celotno površino ustrezno pripraviti glede na vrsto podlage. Na opaženih betonskih stropih je obvezna uporaba veznega predpremaza za boljši sprijem (RøFIX Betonkontakt). Na močno vpojnih podlagah priporočamo predhodno pripravo z ROEFIX Nevtralizacijskim premazom v funkciji zaščitnega premaza proti prehitremu izsuševanju (delovni premor od 12 do 24 ur). Za montažo tesnilnih profilov za ometena osnovi mavca priporočamo ROEFIX 191 Apneno-mavčni notranji omet za hitro izvedbo (nikakor ne uporabiti malte na osnovi cementa!).
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. Pri ročnem mešanju naj mešanje traja 2 do 3 minute.
Izvedba:	Pri "strojni izvedbi" nabrizgamo material s klasičnim strojem za nanašanje finega ometa. Po nanašanju ravno porežemo z letvijo. Če izdelek vgradimo kot osnovni omet (sledi nanos premaznih izdelkov), ga po začetni strditvi ravno spraskamo z letvijo ali mrežasto gladilko. Če pa ga vgradimo kot filcani omet, površino po začetni strditvi porežemo s široko gladilko, Omočimo z vodo in po potrebi filcamo (na fino zaribamo z mehko gobo) ali zaribamo z gladilko.
Varnostna opozorila:	Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Preberite varnostni list pred uporabo izdelka.
Navodila za vgradnjo:	Med strjevanjem, še posebno pri uporabi grelnikov, moramo poskrbeti za dobre pogoje sušenja in strjevanja (npr. s kratkotrajnim močnim navzkrižnim zračenjem). Neposredno ogrevanje ometa ni dovoljeno. Nikoli ne uporabljamo materiala iz odprte stare embalaže niti ne mešamo starega materiala s svežim.
Skladiščenje:	Hraniti na suhem, na lesenih paletah. Rok skladiščenja je najmanj 9 mesecev.
Splošna opozorila:	S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje. Navedbe v tem tehničnem listu ustrezajo našemu dosedanjemu znanju in izkušnjam iz prakse. Podatke smo pripravili skrbno in vestno, vendar ne jamčimo za njihovo pravilnost in popolnost niti ne odgovarjamo za nadaljnje odločitve uporabnika. Navedbe same po sebi niso podlaga za pravno razmerje ali druge dodatne obveznosti – navedbe v tem katalogu nas pravno ne zavezujejo. Kupec morajo vedno sam preizkusiti izdelek, ali ta ustreza predvidenemu namenu uporabe. Naši izdelki kot tudi vse v njih 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 naših spletnih straneh, lahko jih zahtevate tudi pri slovenskemu zastopniku.