



FIXIT 223 Specialna armirna malta

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: Ne uporabljamo za lepljenje izolacijskih plošč.
Mineralni gradbeni material po prilogi A Ekološkega kataloga ukrepov za stanovanjsko gradnjo. Ko se malta popolnoma strdi, nanašamo le mineralne zaključne omete, ki prepuščajo vodno paro (RÖFIX plemeniti ometi, silikatni ali slikonski ometi kot tudi RÖFIX SiSi-omet).
Idealna podlagaza čiste silikatne barve in apnene barve.

- Lastnosti materiala:**
- Dobra oprijemljivost
 - Minimalno krčenje
 - Visoka paroprepustnost
 - Strditev brez močnih napetosti
 - Naravna mineralna toplotnoizolacijska zaščita
 - ekološko priporočljiv izdelek
 - Zelo visoka prepustnost pare

Obdelava:



Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000148426
NAV-Art. Nr.:	143272
Način pakiranja	
Enota na paleto	30 EN/p
Enota na paleto	30 kg/EN
Barva	svetlo siva
Zrnavost	0 - 1,4 mm
Izkoristek/liter	pribl. 24 l/EN
Poraba	pribl. 1,25 kg/m ² /mm
Izkoristek	pribl. 24 m ² /mm/EH
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Potrebna količina vode	pribl. 10,5 l/EN
Debelina nanosa	pribl. 3 mm
Minimalna debelina	3 mm
Spec. gostota suhe malte	pribl. 1.250 kg/m ³
Paroprepustnost μ	15 - 20
Toplotna prevodnost λ10,suho (EN 1745:2002)	0,47 W/mK (tablična vrednost) za P=50%
Toplotna prevodnost λ10,suho (EN 1745:2002)	0,54 W/mK (tablična vrednost) za P=90%
pH-vrednost	pribl. 10,5
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	≤ 3.000 N/mm ²



FIXIT 223 Specialna armirna malta

Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000148426
MG (EN 998-1)	GP
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:**
- Zračno apno
 - Beli cement (brez kromatov)
 - Disperzijsko vezivo
 - Visokokakovosten apnenčasti lomljenec
 - Lahki mineralni dodatek
 - Delež organskih sestavin < 5%
 - Dodatek vlaken
 - Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti

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 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 zidu predhodno zapolnimo z ustreznim materialom.

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. Materiala, ki se strdi ne mešamo ponovno.

Obdelava: Pri ročni obdelavi material naneseemo z zidarsko žlico ali gladilko. Za izvedbo armirnega ometa vtisnemo stekleno mrežo RÖFIX P50. Steklена mreža naj leži blizu površini, vendar mora biti popolnoma prekrita. Srednjeslojna zobata gladilka. Pri strojni izvedbi nabrizgamo z običajnim strojem za nanašanje finega ometa. Po nanašanju ravno porežemo z letvijo. Nahrapavimo z ustrežno gladilko pred naslednjim nanosom.

Opombe: Ni ustrezno za polaganje keramičnih stenskih plošč.

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



FIXIT 223 Specialna armirna malta

Navodilo za uporabo:	<p>Ko se armirna plast posuši, lahko v roku najmanj 1 tedna naneseemo zaključni omet. 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. Svežo malto moramo porabiti v roku 20 minut. Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.</p>
Skladiščenje:	<p>Hraniti na suhem, na lesenih paletah. Rok uporabe: 6 mesecev.</p>
Splošna opozorila:	<p>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 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.</p>