



# RÖFIX 350

Apnena gladilna masa

## 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:

Popolnoma apnena izravnalna masa za notranje prostore v novogradnji in za spomeniške objekte Ekološko in biološko priporočljiva za stanovanjske prostore.

Ustreza zahtevam za obnovo spomeniško zaščiteneh objektov. Sejalna krivulja bo po analizi originalnega ometa ustrezno prirejena.

Primerno za tla obložena s ploščicami in prostore z veliko vlage. Pri večjih površinah in prostorih z vodno napeljavo (velike kuhinje, kompleksi za prhanje, kopališča) se priporoča uporaba cementnega osnovnega ometa/ometa za podzidek RÖFIX 620.

## Lastnosti materiala:

- Visoka paroprepustnost
- Gladka, nesvetleča površina
- Naravna, ekološka surovina
- Se dobro brusi

## Obdelava:



Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000148159
NAV-Art. Nr.:	115186
Način pakiranja	
Enota na paleto	54 EN/p
Enota na paleto	15 kg/EN
Zrnavost	0 - 0,2 mm
Poraba	pribl. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike. Pri prvem nanosu in pri velikih površinah naredimo vzorčne površine.
Potrebna količina vode	pribl. 18 l/EN
Debelina nanosa	2 - 4 mm
Minimalna debelina	2 mm
Spec. gostota suhe malte (EN 1015-10)	pribl. 1.046 kg/t
Specifična gostota sveže malte (EN1015-6) (EN 1015-11)	
Nasipna gostota (EN 1097-3)	pribl. 740 kg/t
Paroprepustnost $\mu$	10 - 12
Toplotna prevodnost $\lambda_{10, \text{suho}}$ (EN 1745:2002)	0,33 W/mK (tablična vrednost) za P=50%
Toplotna prevodnost $\lambda_{10, \text{suho}}$ (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 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11)
Upogibno-natezna trdnost	$\leq 0,5$ N/mm <sup>2</sup>
Natezna trdnost (EN 1015-12)	$\geq 0,08$ N/mm <sup>2</sup>



# RÖFIX 350

Apnena gladilna masa

Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000148159
Vodovpojnost	> 2 kg/m <sup>2</sup> *min0,5
Max. debelina nanosa	4 mm
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščitениh pred vlago.
Odpornost na ogenj	A1

<b>Osnova materiala:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zračno apno</li><li>• Brez cementa</li><li>• Beli zmleti marmornati pesek</li><li>• Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti</li><li>• Brez organskih dodatkov</li></ul>
<b>Pogoji pri izvedbi:</b>	Med obdelovanjem in v fazi sušenja temperatura zraka in podlage ne sme pasti pod +5 °C ali narasti nad +30 °C. Med obdelovanjem in strjevanjem materiala, vsaj prvih 7 dni po vgradnji zaščitimo sveže delovne površine pred zmrzaljo.
<b>Podlaga:</b>	Podlaga mora biti čista, trdna, suha, brez prahu, nosilna in brez cvetenja, ločilnih sredstev in nečistoč vseh vrst. Mavčni osnovni ometi morajo biti dovolj trdni, popolnoma presušeni in strjeni. Podlaga mora biti nosilna in čista. Odstranimo poškodovane dele ometa. Votla mesta in nestabilne dele pri spomeniško zaščitениh objektih lahko odstranimo šele po posvetu s strokovnjaki. Če je treba taka mesta ohraniti, jih moramo strokovno utrditi/zapolniti. Podlaga mora biti surova in navlažena. Podlaga mora ustrezati standardom ÖNORM B3346 oz. DIN 18350 oz. SIA V242.
<b>Priprava podlage:</b>	Manj trdne podlage z odpadajočim peskom lahko osvežimo oz. utrdimo z RÖFIX apnenim cvetom ali s silikatnim globinskim utrjevalcem RÖFIX PP 201 SILICA LF. Nenosilni stari ometi ali nanosi se odstranijo Stari omet odbijemo vsaj še 1m preko poškodovanih oz. z vlago obremenjenih mest. Fuge med zidaki izdolbemo pribl. 2 cm globoko, odbiti material takoj odstranimo z gradbišča. Površine očistimo in pustimo da se posušijo. Poškodovane dele, umazanijo, prah, ipd. odstranimo. Poškodovane kamne zamenjamo. Fuge in globoke luknje v zidu predhodno zapolnimo s sanacijskim ometom s porami RÖFIX 648.
<b>Priprava materiala:</b>	Pri „ročni izdelavi“ zmešamo eno vrečo s potrebno količino čiste vode in mešamo z ustreznim mešalnikom, do homogene mase brez grudvic, nato naneseemo z letvijo ali gladilko in gladimo. Pri „ročni izdelavi“ zmešamo eno vrečo s potrebno količino čiste vode in mešamo z ustreznim mešalnikom, do homogene mase brez grudvic, nato naneseemo z letvijo ali gladilko in gladimo.
<b>Obdelava:</b>	Z gladilko v debelini ometa od 1-3 mm nanesti na razširjeno osnovno podlago in izdelati zeleno strukturo.
<b>Varnostna opozorila:</b>	Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!



## RÖFIX 350

Apnena gladilna masa

---

<b>Navodilo za uporabo:</b>	<p>Neravnine, nastale pri obdelovanju, lahko odstranimo po 3- do 5-dnevnem premoru z brusnim papirjem (granulacije 180/220).</p> <p>Apnene omete vedno nanašamo večplastno. Pred vsakim delovnim postopkom podlago navlažimo za toliko, kolikor se je že izsušila. Preprečiti moramo prehitro izsušitev apnenih ometov, saj na posušeni podlagi obstaja večja možnost nastajanja razpok zaradi krčenja.</p> <p>Apnene omete vedno nanašamo večplastno. Pred vsakim delovnim postopkom podlago navlažimo za toliko, kolikor se je že izsušila. Preprečiti moramo prehitro izsušitev apnenih ometov, saj na posušeni podlagi obstaja večja možnost nastajanja razpok zaradi krčenja.</p> <p>Konsistence nikoli ne mešamo samo z vodo.</p> <p>Pri režah, večjih od 10 cm, kot tudi pri zidovih iz različnih gradbenih materialov, nanesemo naknadno armirno plast s cementnim gradbenim lepilom/izravnalno maso RÖFIX 55, v katero vtisnemo stekleno mrežico RÖFIX P40. Nato nanesemo osnovni omet po sistemu „sveže na sveže“ na armirno malto. Če nanesemo osnovni omet šele na strjen armirni omet, moramo armirni sloj pred tem nahrapaviti.</p> <p>Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.</p>
<b>Skladiščenje:</b>	<p>Hraniti na suhem, na lesenih paletah.</p> <p>Rok uporabe najmanj 12 mesecev.</p>
<b>Splošna opozorila:</b>	<p>S tem tehničnim listom so razveljavljene vse predhodne izdaje.</p> <p>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.</p> <p>Izdelki RÖFIX kot tudi vse vsebovane surovine so podvrženi stalnemu nadzoru, s čimer se zagotavlja nespremenjena kakovost.</p> <p>Za vprašanja, povezana z uporabo in vgradnjo ali predstavitev naših izdelkov, vam je na voljo naša tehnično-svetovalna služba.</p> <p>Posodobljene tehnične liste najdete na internetni strani <a href="http://www.roefix.si">www.roefix.si</a>, lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi.</p> <p>Podrobna varnostna opozorila so na voljo tudi v posameznih varnostnih listih. Vedno preberite varnostni list pred uporabo gradbenega izdelka!</p>

---