



# RÖFIX 888

Toplotnoizolacijski omet

## 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:

Toplotnoizolacijski osnovni omet brez fug za fasade in notranje stene.  
Osnovni omet na vseh običajnih ometnih podlagah, kot so opečni zidaki in modularni bloki, cementni bloki, bloki iz peščenega apnenca ter neobdelan beton.  
Ni primeren za fasadne podzidke in v vodno brizgalni področjih.  
Osnovni omet za RÖFIX strukturne in plemenite, silikatne ali silikonske omete.  
Mineralni gradbeni material po prilogi A Ekološkega kataloga ukrepov za stanovanjsko gradnjo.

## Lastnosti materiala:

- Toplotno-izolacijske lastnosti
- Odlična obdelovalnost
- mogoče vgrajevanje v večjih debelinah
- MPA Stuttgart - toplotna prevodnost  $\leq 0,063 \text{ W/mK}$ .

## Obdelava:



Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000148101
NAV-Art. Nr.:	110797
Način pakiranja	
Enota na paleto	50 EN/p (CH)
Enota na paleto	50 I/EN
Zrnavost	0 - 2 mm
Izkoristek/liter	pribl. 50 I/EN
Poraba	pribl. 1,25 l/m <sup>2</sup> /mm
Izkoristek	pribl. 4 m <sup>2</sup> /cm
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Potrebna količina vode	pribl. 13 I/EN
Minimalna debelina	30 mm
Spec. gostota suhe malte (EN 1015-10)	pribl. 300 kg/m <sup>3</sup>
Paroprepustnost $\mu$	$\leq 15$
pH-vrednost	pribl. 12
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K
Tlačna trdnost (28 d)	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ (EN 1015-11)
Upogibno-natezna trdnost	$\leq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Natezna trdnost (EN 1015-12)	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
E-Modul	pribl. 400 N/mm <sup>2</sup>
MG (EN 998-1)	CS I
MG (EN 998-1)	W1
MG (EN 998-1)	T1
Certifikat o preiskusu	MPA Stuttgart
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščiteneh pred vlago.



# RÖFIX 888

Toplotnoizolacijski omet

Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000148101
Toplotna prevodnost, izmerjena vrednost	0,063 W/mK
Temperatura podlage	> 5 °C
Odpornost na ogenj	A2-s1-d0

<b>Osnova materiala:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cement</li><li>• Zračno apno</li><li>• Lahki organski dodatek</li><li>• Lahki mineralni dodatek</li><li>• Dodatki za izboljšanje obdelovalnih lastnosti</li><li>• Na mineralni osnovi</li></ul>
--------------------------	---

<b>Pogoji pri izvedbi:</b>	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.
----------------------------	--

<b>Podlaga:</b>	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. Pri kritičnih podlag (kot visoko porozni zid, plinobetonke zidaki, izolacijske plošče iz lesene volne, montažne betonske plošče, XPS-R-plošče in drugo.) upoštevati RÖFIX-smernice za ometavanje in smernice proizvajalca za vgradnjo.
-----------------	---

<b>Priprava podlage:</b>	Po končanem preverjanju in pripravi podlage za omet (zapiranje rež, stikov in manjkajočega materiala) je treba na slabo vpojnih podlagah najprej narediti obrizg iz našega proizvoda RÖFIX 673 Cementne malte z belim apnom ali RÖFIX 672 Malte za obrizg/vezni nanos, in sicer po vsej površini. Gladke betonske površine je treba predhodno premazati s pomočjo zobate gladilke z našim RÖFIX 55 Cementnim gradbenim lepilom, RÖFIX IA622, RÖFIX Univerzalnim lepilom, RÖFIX 58 Belo ometno armirno malto ali z RÖFIX 57 Belim cementnim gradbenim lepilom in nato nanesti toplotnoizolacijski omet „sveže v sveže“. Pri kritičnih podlagah lahko uporabimo našo RÖFIX Armanet-ISO (Welnet) Nosilno mrežico za omet kot nosilni element izolacijskega ometa. Pred pričetkom ometavanja priporočamo montažo nerjavečih vogalnikov (ometnih profilov) na vse robove in vogale zunanjih površin objekta.
--------------------------	---

<b>Priprava materiala:</b>	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 mešamo 2 do 3 minute innikoli dlje.
----------------------------	---

<b>Obdelava:</b>	Pri ročni obdelavi material naneseemo z zidarsko žlico ali gladilko. Debelina ometa do 40 mm na plast. Pri večjih ali neenakomernih debelinah ometa naslednjo plast ometa naneseemo šele ko se predhodna plast strdi, vendar najkasneje po 24 urah. Pri strojni izvedbi nabrizgamo z običajnim strojem za nanašanje finega ometa. Po nanašanju ravno porežemo z letvijo. Po začetnem strjevanju ometano površino v pravem trenutku nahrenavimo z mrežasto gladilko za poznejše nanose. Uporabiti moramo ustrezen polž z plaščem (npr. D8-1,5 ali D7-2,5), prilagojen za nanašanje toplotnoizolacijskega ometa, in ustrezno mešalno gred za izolacijske omete.
------------------	---

<b>Opombe:</b>	Pred nanašanjem naslednjega sloja preverimo, ali se je podlaga popolnoma presušila.
----------------	---

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



## RÖFIX 888

Toplotnoizolacijski omet

---

<b>Navodilo za uporabo:</b>	<p>Po zadostni strditvi osnovnega/podložnega ometa sledi izvedba armirnega sloja z maso RÖFIX Renostar, RÖFIX 58 Belo ometno armirno malto ali z RÖFIX 57 Belim cementnim gradbenim lepilom, v katerega vdelamo RÖFIX P50 Armirno mrežico.</p> <p>Svežo malto moramo vgraditi v 2 urah.</p> <p>Čas sušenja pred nanosom zadnjega premaza je najmanj 14 dni ali 5 dni na cm debeline ometa. 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 je najmanj 12 mesecev. V skladu z Uredbo 1907/2006/ES, Priloga XVII, pri +20 °C, 65 % rel. zračne vlage.</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 predstavitevijo 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>

---