



# RÖFIX 673

Cementni obrizg na osnovi belega apna

**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:** Obrizg in vezni sloj za zidove vseh vrst, še posebej za porozno opeko. Obrizg in vezni sloj za ekološke omete, apnene in glinene omete.

**Lastnosti materiala:**

- Oprijemljiva podlaga za osnovni omet
- Dobra oprijemljivost
- ekološko priporočljiv izdelek

**Obdelava:**



Tehnični podatki	
<b>SAP šifra:</b>	<b>2000692542</b>
Način pakiranja	
Enota na paleto	42 EN/p
Enota na paleto	25 kg/EN
Zrnavost	0 - 4 mm
Poraba	pribl. 4,5 kg/m <sup>2</sup>
Izkoristek	pribl. 5,6 m <sup>2</sup> /EN
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.
Potrebna količina vode	4,5 l/EN
Minimalna debelina	pribl. 3 mm
Spec. gostota suhe malte (EN 1015-10)	pribl. 1.990 kg/m <sup>3</sup>
Specifična gostota sveže malte (EN1015-6) (EN 1015-6)	pribl. 1.900 kg/m <sup>3</sup>
Nasipna gostota (EN 1097-3)	pribl. 1.550 kg/m <sup>3</sup>
Paroprepustnost $\mu$	pribl. 25
Toplotna prevodnost $\lambda_{10, \text{suho}}$ (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (tablična vrednost) za P=50%
Toplotna prevodnost $\lambda_{10, \text{suho}}$ (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 <sup>2</sup> (EN 1015-11)
Upogibno-natezna trdnost	$\leq 2,5$ N/mm <sup>2</sup>
Natezna trdnost (EN 1015-12)	$\geq 0,08$ N/mm <sup>2</sup>
E-Modul	pribl. 11.000 N/mm <sup>2</sup>
MG (EN 998-1)	GP
MG (EN 998-1)	CS IV
MG (EN 998-1)	W <sub>c</sub> 0
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščitениh pred vlago.
Temperatura podlage	> 5 °C



# RÖFIX 673

Cementni obrizg na osnovi belega apna

Tehnični podatki	
SAP šifra:	2000692542
Odpornost na ogenj	A1

**Osnova materiala:**

- Zračno apno
- Cement
- Visokokakovosten apnenčasti lomljenec
- 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.  
Dokler se površina ne posuši do konca, jo je treba zaščititi pred zmrzaljo, izsušitvijo (neposredna izpostavljenost soncu, vetru) in pred dodatnim vlaženjem (dež).

**Podlaga:** Podlaga mora biti suha, nosilna in brez nečistoč, kot so prah, umazanija, alge, »cvetenje« ipd. Odstranimo sredstva ki ustvarjajo, površinske filme (vosak, olje itd.). 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.

**Priprava podlage:** Na betonskih stenah in gladkih betonskih površinah je obvezno uporabiti kontaktni premaz RÖFIX 10 oziroma v vlažnih prostorih RÖFIX 12  
Pred pričetkom ometavanja priporočamo montažo nerjavečih vogalnikov na vse vogale in kote. Aluminijskih 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 strojni izvedbi nabrizgamo z običajnim strojem za nanašanje finega ometa.  
Nanos obrizga/veznega premaza izvedemo - če ni drugače določeno - s popolnim prekritjem površine v debelini okoli 5 mm, da dobimo čim bolj grobo in oprijemljivo površino. Premor pred nanosom osnovnega ometa: vsaj 3 dni. Nanos obrizga se ne smatra za osnovni omet.

**Opombe:** Barva izdelka se lahko razlikuje zaradi različnih lokacij proizvodnje.

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

**Navodilo za uporabo:** Pri kritičnih podlagah (zidaki iz lesne volne, izolirne plošče iz lesne volne) lahko naneseemo osnovni omet šele po popolni strditvi in ekspanziji prednamaza (najmanj 3 tedne). Ni dovoljeno uporabljati materiala iz odprte stare embalaže in ni dovoljeno mešati starega materiala s svežim.  
Pri neugodnem vremenu (vročina, močan veter, fen) ali zelo vpojni podlagi naknadno vlažimo z vodo.  
Svežo malto moramo vgraditi v 2 urah.

**Skladiščenje:** Hraniti na suhem, na lesenih paletah.  
Rok uporabe najmanj 12 mesecev.



## RÖFIX 673

Cementni obrizg na osnovi belega apna

---

**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](http://www.roefix.si), lahko jih zahtevate tudi pri tehnično-svetovalni službi.