



# ROFIX 670

Cementni obrizg

**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 močno vpojne in kritične podlage kot npr. opečnati, mešani zidovi, zidaki iz lesne volne, izolacijske plošče iz lesne volne.  
Material je namenjen izboljšanju oprijema apneno-mavčnih in apneno-cementnih podlag, pri vgradnji na betonske podlage in kritične, neenakomerno vpojne podlage.  
Material ni primeren za vgradnjo na izredno vpojne zidane podlage.

**Lastnosti materiala:**

- Oprijemljiva podlaga za osnovni omet
- Dobra oprijemljivost

**Obdelava:**



Tehnični podatki			
SAP šifra:	2000583180	2000148064	2000154694
NAV-Art. Nr.:	147322	110456	110452
INFO	samo ITA		
Način pakiranja			
Enota na paleto	48 EN/p	36 EN/p	
Enota na paleto	25 kg/EN	40 kg/EN	1.000 kg/EN
Zrnavost	0 - 4 mm		
Izkoristek/liter	pribl. 650 l/t		
Poraba	pribl. 5 kg/m <sup>2</sup>		
Izkoristek		pribl. 8 m <sup>2</sup> /EN	pribl. 200 m <sup>2</sup> /t
Navodilo za uporabo	Vrednosti porabe so okvirne, zelo so odvisne od podlage in izvedbene tehnike.		
Potrebna količina vode	pribl. 5 l/EN	pribl. 8 l/EN	
Minimalna debelina	pribl. 3 mm		
Spec. gostota suhe malte (EN 1015-10)	pribl. 1.897 kg/m <sup>3</sup>		
Specifična gostota sveže malte (EN1015-6) (EN 1015-6)	pribl. 1.950 kg/m <sup>3</sup>		
Nasipna gostota (EN 1097-3)	pribl. 1.600 kg/m <sup>3</sup>		
Paroprepustnost μ	pribl. 35		
Toplotna prevodnost λ <sub>10,suho</sub> (EN 1745:2012)	1,11 W/mK (tablična vrednost) za P=50%		
Toplotna prevodnost λ <sub>10,suho</sub> (EN 1745:2012)	1,21 W/mK (tablična vrednost) za P=90%		
pH-vrednost	pribl. 12		
Spec. toplotna kapaciteta	pribl. 1 kJ/kg K		
Tlačna trdnost (28 d)	20 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11)		
Upogibno-natezna trdnost	≤ 3 N/mm <sup>2</sup>		
Natezna trdnost (EN 1015-12)	≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup>		
E-Modul	pribl. 14.500 N/mm <sup>2</sup>		



# RÖFIX 670

Cementni obrizg

Tehnični podatki			
SAP šifra:	2000583180	2000148064	2000154694
MG (EN 998-1)	GP		
MG (EN 998-1)	CS IV		
MG (EN 998-1)	W <sub>c</sub> 0		
Certifikat o preiskusu	HTL Rankweil		
Čas sušenja	> 3 d		
Pakiranje	V papirnatih vrečah, zaščiteneh pred vlago.		
Temperatura podlage	> 5 °C		
Odpornost na ogenj	A1		

**Osnova materiala:**

- 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 neenakomerno vpojne ometne podlage prej nanesemo ustrezen obrizg za omete RÖFIX, s katerem prekrijemo vso površino. Gladke betonske površine je potrebno predhodno pripraviti s predobrizgom RÖFIX 670 Spezial (čas sušenja min. 3 dni) ali s predpremazom RÖFIX 12 (čas sušenja min. 24 ur). Pri izvedbi veznega sloja z RÖFIX Betonkontakt ali RÖFIX IA 622 se delo izvaja po sistemu „sveže na sveže“. Pred pričetkom ometavanja priporočamo montažo nerjavečih vogalnikov na vse vogale in kote. Aluminijastih profilov ne vgrajujemo zaradi njihove neobstočnosti 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.

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

**Navodilo za uporabo:** 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.



# RÖFIX 670

Cementni obrizg

---

**Skladiščenje:**

Hraniti na suhem, na lesenih paletah.  
Najmanj 12 mesecev v skladu z uredbo 1907/2006/ES, priloga XVII, pri +20 °C, 65 % rel. zr. vl., datum proizvodnje je natisnjen na embalaži.

---

**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.