

## TEHNIČKI LIST

### ROFIX 915

Cementni malter za zidanje - M10



#### Područja primene

Malter za standardne zidove bez visokih izolacionih osobina (npr. cigla, cementni kamen, krečno-peščani kamen). Moguće dostaviti i kao pumpni malter. Mineralni građevinski materijal prema prilogu A iz Kataloga ekoloških mera u stanogradnji.


#### Karakteristike

- Jednostavna mašinska ugradnja
- Visoka izdašnost
- Jednostavna ugradnja zidarskom mistrijom
- Moguća dostava sa zaštitom od smrzavanja

#### Ugradnja



#### Tehnički podaci

Br. art.	2000952013
EAN	9003304505357
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Granulacija	0-3 mm
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.
Izdašnost	oko 15 L/jed.
Pokrivenost u litrima	15 L/jed.
Jedinica potrebne količine vode	3,12 L/jed.
Reakcija na požar	A1
Difuzija vodene pare	oko 35
Toplotna provodljivost	0,82 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 0,89 W/mK Za P=90% EN 1745:2002
Sadržaj hlorida	≤ 0,1 M%
E - modul	oko 11500 N/mm <sup>2</sup>

# RÖFIX 915

Cementni malter za zidanje - M10

Br. art.	2000952013
Početna otpornost na smicanje (posmična čvrstoća)	0,15 N/mm <sup>2</sup>
Klasa maltera	M 10 EN 998-2 MB SIA 266 MC SIA 266 MK SIA 266 (PČ 28 dana $\geq 15$ N/mm <sup>2</sup> ) SIA 266 M2 MD ita
pH vrednost	12
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K
Nasipna gustina suvog maltera	oko 1900 kg/m <sup>3</sup>
Temperatura podloge	5 °C
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.

## Sastav

- Visoko vredni lomljeni krečnjak
- Na mineralnoj bazi
- Udeo organskih supstanci <5%
- Cement

## Uslovi obrade

Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da bude ispod +5°C ni iznad +30°C.

Sve do potpunog sušenja, materijal treba da se zaštiti od smrzavanja, prebrzog sušenja (direktnog sunca, vetra) i naknadnog vlaženja (kiše).

## Priprema podloge

Smrznuta cigla ne sme se ugraditi. Suvu, vrlo upijajuću ciglu pre ugradnje navlažiti.

## Priprema materijala

Vreću RÖFIX zidarskog maltera zamešati u protočnoj mešalici, mešalici na slobodni pad ili prisilnoj mešalici, u trajanju od 2 minuta. Kod mešanja mešalicom na slobodni

pad prvo se dodaje voda a zatim suvi malter u mešalicu.

## Uputstva za ugradnju

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom. Svež malter ugraditi u roku od 2 sata.

## Ugradnja

Malter se nanosi čistom zidarskom mistrijom ili drugim odgovarajućim alatom za ravnomerno nanošenje maltera. Horizontalne fugne izvode se punoplošno do ivica. Ciglase postavlja na zidarski malter, uravnava libelom i zidarskim konopom.

Prekomerno curenje zidarskog maltera ukloniti zidarskom mistrijom.

Izmešani zidarski malter diže se kranom u kanti na radnu površinu i puni se u kadu za malter.

Zidarski malteri najefikasnije se mešaju u mešalici za zidarski malter.

Kod mašinskog nanošenja obratiti pažnju na konzistenciju. Ciglu i malter (pogotovo za vreme prekida radova) štititi od kiše. Prvi sloj cigle postaviti horizontalno. Neravnine ispravljati u najdonjoj fugni. Preporučuje se kontrola konzistencije maltera kod punjenja u kante. Kod dužih pauza u radu mešalicu isprazniti i očistiti.

# RÖFIX 915

Cementni malter za zidanje - M10

## Upozorenja

---

Detaljna uputstva se mogu naći na posebnim bezbednosnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednosni list.

## Skladištenje

---

Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.  
Rok upotrebe: najmanje 6 meseci prema Uredbi 1907/2006/EU, prilog XVII pri +20 °C, 65 % r.v.v.

## Sertifikati

---



## Pravne i tehničke napomene

---

Kod ugradnje naših proizvoda treba obratiti pažnju na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

## Opšte napomene

---

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, ali bez garancije za tačnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu. RÖFIX proizvodi, kao i sve sadržane sirovine, podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu [www.roefix.rs](http://www.roefix.rs) ili se mogu zatražiti u našim poslovnica. Obratiti pažnju na važeće nacionalne norme. Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uslovima.