

## TEHNIČKI LIST

### ROEFIX 915

Cementni malter/mort za zidanje - M10



#### Područja primjene

Zidarski malter za sve vrste zidova (npr. cigla, beton blok, vapnenopješćana opeka) kod viših statičkih zahtjeva. Moguća dostava i kao pumpani malter. Mineralni građevinski materijal prema prilogu A iz Kataloga ekoloških mjera u stanogradnji.


#### Svojstva

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

#### Ugradnja



#### Tehnički podaci

Šifra artikla	2000952013
EAN	9003304505357
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed
Jedinica po paleti	48 Jed/pal.
Granulacija	0-3 mm
Upozorenja o potrošnji	Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako ovise o podlozi i tehnici ugradnje.
Izdašnost	oko 15 L/jed
Izdašnost u litrama	15 L/jed
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	3,12 L/jed
Reakcija na požar	A1
Difuzija vodene pare	oko 35
Toplinska vodljivost	0,82 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 0,89 W/mK Za P=90% EN 1745:2002
Sadržaj klorida	≤ 0,1 M%

# RÖFIX 915

Cementni malter/mort za zidanje - M10

Šifra artikla	2000952013
E - modul	oko 11500 N/mm <sup>2</sup>
Početna čvrstoća na smicanje (posmična čvrstoća)	0,15 N/mm <sup>2</sup>
Razred mortova	M 10 EN 998-2 MB SIA 266 MC SIA 266 MK SIA 266 (TČ 28 dana $\geq 15$ N/mm <sup>2</sup> ) SIA 266 M2 MD ita
pH vrijednost	12
Specifični toplinski kapacitet	oko 1 kJ/kg K
Nasipna gustoća suhog materijala	oko 1900 kg/m <sup>3</sup>
Temperatura podloge	5 °C
Napomene o ambalaži	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.

## Sastav

- Visokovrijedni lomljeni vapnenac
- Mineralna baza
- Udio organskih tvari <5%
- Cement

## Uslovi obrade

Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije biti ispod +5 °C i iznad +30 °C. Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).

## Priprema podloge

Smrznuta cigla ne smije se ugrađivati. Suhu, vrlo upojnu ciglu prije ugradnje navlažiti.

## Priprema materijala

Vreću RÖFIX zidarskog morta miješati 2 minute u protočnoj mješalici, mješalici na slobodni pad ili prisilnoj mješalici. Kod miješanja mješalicom na slobodni pad prvo se dodaje voda, a zatim suhi mort.

## Upute za ugradnju

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom. Svježi mort ugraditi u roku 2 sata.

## Ugradnja

Mort se nanosi čistom zidarskom žlicom ili prikladnim alatom za ravnomjerno nanošenje morta. Horizontalne fuge izvode se punoplošno do rubova. Cigla se postavlja na zidarski malter, te uravnava libelom i zidarskim konopom. Višak zidarskog morta ukloniti zidarskom žlicom. Izmiješani zidarski malter diže se kranom u kanti na radnu površinu i puni se u kadu za malter. Zidarski mortovi najefikasnije se miješaju u mješalici za

# ROEFIX 915

Cementni malter/mort za zidanje - M10

zidarski mort.

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

upotrebu koju mu je korisnik namijenio. Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano visoku razinu njihove kvalitete. Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici. Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici [www.roefix.ba](http://www.roefix.ba) ili zatražite u našim poslovnica. Obratiti pažnju na važeće nacionalne norme. Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.

## Upozorenja

---

Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.

## Skladištenje

---

Skladištiti na suhom, na drvenim paletama.  
Rok upotrebe: najmanje 6 mjeseci prema Uredbi 1907/2006/EU, privitak XVII pri +20 °C, 65 % r.v.z.

## Certifikati

---



## Pravne i tehničke napomene

---

Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pažnju na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi, kao i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga.

## Opšte napomene

---

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga. Podaci sadržani u ovom tehničkom listu u skladu su s našim sadašnjim tehničkim i iskustvenim saznanjima. Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim, oni nisu jamstvo za točnost i potpunost istih, niti su odgovorni za buduće odluke korisnika. Podaci, sami po sebi, ne stvaraju nikakvu pravnu niti bilo koju drugu sekundarnu obvezu po bilo kojem naslovu. Podaci ne oslobađaju korisnika od obveze da osobno provjeri prikladnost proizvoda za