

## TEHNIČKI LIST

### ROFIX 954

Univerzalni hidraulični malter- M5



#### Područja primjene

Zidarski malter za zidove od pune cigle, lomljenog kamena i sl. kod normalnih statičkih zahtjeva. Osobito prikladan za renoviranje i ekološki način gradnje. Mineralni građevinski materijal prema Katalogu ekoloških mjera, prilog A.


#### Svojstva

- Izvrsna obradivost

#### Ugradnja



#### Tehnički podaci

Šifra artikla	2000295769
EAN	9003304473069
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed
Jedinica po paleti	48 Jed/pal.
Granulacija	0-2,8 mm
Izdašnost	oko 15 L/jed
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	oko 3,75 L/jed
Reakcija na požar	A1
Difuzija vodene pare	oko 35
Tlačna čvrstoća	5 N/mm <sup>2</sup> (28 d) EN 1015-11
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%
E - modul	oko 14000 N/mm <sup>2</sup>
Početna čvrstoća na smicanje (posmična čvrstoća)	0,15 N/mm <sup>2</sup>
pH vrijednost	12

# ROFIX 954

Univerzalni hidraulični malter- M5

Šifra artikla	2000295769
Specifični toplinski kapacitet	oko 1 kJ/kg K
Nasipna gustoća suhog materijala	< 1800 kg/m <sup>3</sup>
Temperatura podloge	5-30 °C

## Sastav

- Ne sadrži organske komponente
- Hidraulični kreč
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

## Uslovi obrade

Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije biti ispod +5 °C i iznad +30 °C.

Štititi od smrzavanja tijekom ugradnje i za vrijeme sušenja materijala (najmanje 7 dana).

## Ugradnja

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.

## Skladištenje

Skladištiti na suhom, na drvenim paletama.  
Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EU Priloga XVII, +20 °C, 65 % r.v.z.

## 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 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.