

TEHNIČKI LIST

RÖFIX 950

Krečno cementni malter za zidanje - M5



Područja primene

Malter za standardne zidove bez visokih izolacionih osobina (npr. cigla, cementni kamen, krečno-peščani kamen), kod normalnih statičkih zahteva. Grupa maltera M5 prema EN 998-2. Mineralni građevinski materijal prema Katalogu ekoloških mera, prilog A.

Karakteristike

- Jednostavna mašinska ugradnja
- Visoka izdašnost
- Jednostavna ugradnja zidarskom mistrijom

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000152383	2000148116	2000148115
EAN	9003304448142	9003304109197	9003304109159
Ambalaža			
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.	40 Kg/jed.	1000 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.	oko 24 L/jed.	oko 600 L/t
Pokrivenost u litrima	15 L/jed.	24 L/jed.	600 L/t
Jedinica potrebne količine vode	oko 3,8 L/jed.	6,5 L/jed.	137 L/jed.
Reakcija na požar	A1		
Čvrstoća na pritisak	≥ 5 N/mm ² (28 d) EN 1015-19		
Toplotna provodljivost	1,11 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 1,21 W/mK Za P=90% EN 1745:2002		
Sadržaj hloriga	≤ 0,1 M%		
E - modul	oko 11000 N/mm ²		

RÖFIX 950

Krečno cementni malter za zidanje - M5

Br. art.	2000152383	2000148116	2000148115
Početna otpornost na smicanje (posmična čvrstoća)	0,15 N/mm ²		
Klasa maltera	M5 EN 998-2 MBL SIA 266 M2 MD ita		
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K		
Nasipna gustina suvog maltera	oko 1800 kg/m ³		
Temperatura podloge	5-30 °C		
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.		

Sastav

- Bez organskih udela
- Visoko vredni lomljeni krečnjak
- Kreč
- Cement
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

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) štiti 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 950

Krečno cementni malter za zidanje - M5

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 12 meseci prema direktivi
1907/2006/EU Prilog XVII na +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 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.