

TEHNIČKI LIST

ROFIX 952

Malter u boji na osnovi hidrauličnog kreča



Područja primene

Za zidarske poslove i malterisanje na vidljivom zidu od prirodnog kamena. U prirodnoj, svetloj, žućkastoj boji. Osobito podesan za popravke na starogradnji i istorijskim zidovima. Mineralni građevinski materijal prema prilogu A iz Kataloga ekoloških mera u stanogradnji.



Karakteristike

- Izvanredna obradivost
- Dobra prionjivost na kamen
- Minimalno naprezanje prilikom stvrdnjavanja
- Jednostavna ugradnja zidarskom mistrijom

Ugradnja




Tehnički podaci

Br. art.	2000583723	123095	2000148253	119780	2000151018
EAN	9003304473359	9003304230952	9003304358267	9003304197804	9003304201419
Ambalaža					
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.	30 Kg/jed.		40 Kg/jed.	1000 Kg/jed.
Jedinica po paleti	54 Jed./pal.	42 Jed./pal.		36 Jed./pal.	
Granulacija		0-1,4 mm	0-2 mm	0-1,4 mm	
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.				
Izdašnost	oko 15 L/jed.	oko 18 L/jed.		oko 24 L/jed.	oko 600 L/t
Pokrivenost u litrima	15 L/jed.	18 L/jed.		24 L/jed.	600 L/t
Jedinica potrebne količine vode	oko 6,6 L/jed.	oko 8 L/jed.		oko 10,5 L/jed.	oko 8 L/jed.
Reakcija na požar	A1				
Difuzija vodene pare	oko 25				
Čvrstoća na pritisak	5 N/mm ² (28 d) EN 1015-11				
Čvrstoća pri savijanju	≤ 0,8 N/mm ²				
Toplotna provodljivost	0,82 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 0,89 W/mK Za P=90% EN 1745:2002				

ROFIX 952

Malter u boji na osnovi hidrauličnog kreča

Br. art.	2000583723	123095	2000148253	119780	2000151018
E - modul	oko 3000 N/mm ²				
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6)	oko 1950 kg/m ³				
Klasa maltera	M5 EN 998-2 MBL SIA 266 MCL SIA 266 M4 MD ita				
pH vrednost	12				
Čvrstoća na smicanje	0,15 N/mm ²				
Nasipna gustoća	oko 1250 kg/m ³ B 3345				
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K				
Nasipna gustina suvog maltera	< 1800 kg/m ³				
Temperatura podloge	5-25 °C				
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.				
Br. art.	137563				
EAN	9003304375639				
Ambalaža					
Količina u jednom pakovanju	30 Kg/jed.				
Jedinica po paleti	36 Jed./pal.				
Granulacija	0-1,2 mm				
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.				
Izdašnost	oko 26 L/jed.				
Pokrivenost u litrima	26 L/jed.				
Jedinica potrebne količine vode	oko 10,5 L/jed.				
Reakcija na požar	A1				
Difuzija vodene pare	oko 25				
Čvrstoća na pritisak	5 N/mm ² (28 d) EN 1015-11				
Čvrstoća pri savijanju	≤ 0,8 N/mm ²				

RÖFIX 952

Malter u boji na osnovi hidrauličnog kreča

Br. art.	137563
Toplotna provodljivost	0,82 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 0,89 W/mK Za P=90% EN 1745:2002
E - modul	oko 3000 N/mm ²
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6)	oko 1950 kg/m ³
Klasa maltera	M5 EN 998-2 MBL SIA 266 MCL SIA 266 M4 MD ita
pH vrednost	12
Čvrstoća na smicanje	0,15 N/mm ²
Nasipna gustoća	oko 1250 kg/m ³ B 3345
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K
Nasipna gustina suvog maltera	< 1800 kg/m ³
Temperatura podloge	5-25 °C
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.

Sastav

- Anorganske zemljane boje
- Bez organskih udela
- Visoko vredni lomljeni krečnjak

Uslovi obrade

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

Štititi od smrzavanja tokom ugradnje i sušenja materijala (najmanje 7 dana).

Priprema podloge

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

Priprema materijala

Jednu vreću zamešati sa zadanom količinom vode pomoću prisline ili mešalice na slobodan pad, sve dok ne nastane homogena masa. Nadalje, za mešanje su podesni i ručni mešači jače snage (npr. dupla mešalica, jaka rotorska mešalica). 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. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.

RÖFIX 952

Malter u boji na osnovi hidrauličnog kreča

Ugradnja

Zidarski malteri najefikasnije se mešaju u mešalici za zidarski malter.

Mort nanijeti pomoću čiste žlice ili odgovarajućim valjkom. Prekomerno curenje zidarskog maltera ukloniti zidarskom mistrijom.

Zidarski malter se ugrađuje pre protvrđivanja i ne sme da se ugrađuje za vreme kiše.

Ciglu i malter (pogotovo za vreme prekida radova) štiti od kiše. Prvi sloj cigle postaviti horizontalno. Neravnine ispravljati u najdonjoj fugni.

Skladištenje

Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.

Rok trajanja: najmanje 12 meseci.

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

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uslovima.