

TEHNIČKI LIST

ROFIX 980

Specijalni malter za zidanje vidljivih zidova



Područja primene

Za izgradnju jednostranog ili dvostranog vidljivog, tj. nevidljivog zida s naknadnim fugovanjem. Za jako upijajuću ciglu i kamen. Specijalni dodaci smeju se dodavati samo uz odobrenje proizvođača.


Karakteristike

- Jednostavna mašinska ugradnja
- Visoka izdašnost
- Jednostavna ugradnja zidarskom mistrijom
- Visoka otpornost na udarnu kišu

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000952015
EAN	9003304505371
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 15,6 L/jed.
Jedinica potrebne količine vode	oko 4,5 L/jed.
Reakcija na požar	A1
Vodoupojnost	< 0,5 kg/m ² *min0,5
Difuzija vodene pare	oko 35
Čvrstoća na pritisak	≥ 10 N/mm ² (28 d)
Toplotna provodljivost	oko 1,11 W/mK Za P=50% EN 1745:2002 oko 1,21 W/mK Za P=90% EN 1745:2002
Sadržaj hlorida	≤ 0,1 M%

RÖFIX 980

Specijalni malter za zidanje vidljivih zidova

Br. art.	2000952015
E - modul	oko 12500 N/mm ²
Početna otpornost na smicanje (posmična čvrstoća)	0,15 N/mm ²
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6)	oko 1950 kg/m ³
Klasa maltera	M 10 EN 998-2 MK SIA 266 M2 MD ita
pH vrednost	12
Nasipna gustoća	oko 1600 kg/m ³ B 3345
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

- Visoko vredni lomljeni krečnjak
- 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. Malter koji iscure odmah odstraniti zidarskom mistrijom kako bi se izbeglo prljanje zida. Vidljivi kamen se postavlja sa duplim prorezom u ležajnim i sučelnim fugnama. Nakon zidanja fugnu obraditi odgovarajućim alatom.

RÖFIX 980

Specijalni malter za zidanje vidljivih zidova

Zidarski malteri najefikasnije se mešaju u mešalici za zidarski malter. Izmešani zidarski malter diže se kranom u kanti na radnu površinu i puni se u kadu za malter. Kod mašinskog nanošenja obratiti pažnju na konzistenciju.

utvrđeni su u laboratorijskim uslovima.

Upozorenja

Ostale građevinske delove (npr. staklene ili aluminijumske površine) konstruktivno zaštititi od kišnice. Svi proizvodi koji sadrže kreč i cement su visoko alkalni i mogu oštetiti takve površine (staklo može postati mat, tj. čisti aluminij može postati mat).

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.

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