



# ROFIX 980

Specijalni malter za zidanje vidljivih zidova

**Pravne i tehničke napomene:** Kod ugradnje naših proizvoda treba da se obrati pažnja na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

**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	
SAP šifra:	2000952015
INFO	Samo u AT
Vrsta pakovanja	
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Granulacija	0 - 3 mm
Izdašnost u litrama	oko 15,6 l/jed.
Izdašnost	oko 15,6 l/jed.
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.
Potrebna količina vode	oko 4,1 l/jed.
Nasipna gustina suvog maltera	oko 1.800 kg/m <sup>3</sup>
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6) (EN 1015-6)	oko 1.900 kg/m <sup>3</sup>
Nasipna gustoća (B3345)	oko 1.600 kg/m <sup>3</sup>
Paropropustljivost $\mu$	oko 35
Toplotna provodljivost $\lambda_{10, \text{suvo}}$ (EN 1745:2002)	oko 0,82 W/mK Za P=50%
Toplotna provodljivost $\lambda_{10, \text{suvo}}$ (EN 1745:2002)	oko 0,89 W/mK Za P=90%
pH-vrednost	oko 12
Spec. kapacitet toplote	oko 1 kJ/kg K
Čvrstoća na pritisak (28 d)	10 N/mm <sup>2</sup>
E - modul	oko 12.500 N/mm <sup>2</sup>
Vodoupojnost	< 0,5 kg/m <sup>2</sup> *min0,5
MG (EN 998-2)	M 10
MG (SIA 266)	MK
MG (MD ita)	M2
Početa otpornost na smicanje (posmična čvrstoća)	oko 0,15 N/mm <sup>2</sup> (Tabellenwert)



# RÖFIX 980

Specijalni malter za zidanje vidljivih zidova

Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000952015
Sadržaj hlorida	≤ 0,1 M%
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.
Temperatura podloge	< 30 °C
Reakcija na požar	A1

<b>Sastav:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cement</li><li>• Visoko vredni lomljeni krečnjak</li><li>• Udeo organskih supstanci &lt;5%</li></ul>
<b>Uslovi obrade:</b>	<p>Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da bude ispod +5°C ni iznad +30°C.</p> <p>Sve do potpunog sušenja, materijal treba da se zaštiti od smrzavanja, prebrzog sušenja (direktnog sunca, vetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).</p>
<b>Priprema podloge:</b>	<p>Smrznuta cigla ne sme se ugraditi.</p> <p>Suvu, vrlo upijajuću ciglu pre ugradnje navlažiti.</p>
<b>Priprema materijala:</b>	<p>Vreću RÖFIX zidarskog maltera zamešati u protočnoj mešalici, mešalici na slobodni pad ili prisilnoj mešalici, u trajanju od 2 minuta.</p> <p>Kod mešanja mešalicom na slobodni pad prvo se dodaje voda a zatim suvi malter u mešalicu.</p>
<b>Ugradnja:</b>	<p>Malter se nanosi čistom zidarskom mistrijom ili drugim odgovarajućim alatom za ravnomerno nanošenje maltera.</p> <p>Malter koji iscuri odmah odstraniti zidarskom mistrijom kako bi se izbeglo prljanje zida.</p> <p>Vidljivi kamen se postavlja sa duplim prerezom u ležajnim i sučelnim fugnama.</p> <p>Nakon zidanja fugnu obraditi odgovarajućim alatom.</p> <p>Zidarski malteri najefikasnije se mešaju u mešalici za zidarski malter.</p> <p>Izmešani zidarski malter diže se kranom u kanti na radnu površinu i puni se u kadu za malter.</p> <p>Kod mašinskog nanošenja obratiti pažnju na konzistenciju.</p>
<b>Upozorenja:</b>	<p>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).</p> <p>Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.</p>
<b>Uputstva za ugradnju:</b>	<p>Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.</p> <p>Svež malter ugraditi unutar 2 sata.</p>
<b>Skladištenje:</b>	<p>Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.</p> <p>Rok upotrebe: najmanje 6 meseci prema Uredbi 1907/2006/EU, prilog XVII pri +20 °C, 65 % r.v.v.</p>
<b>Opšte napomene:</b>	<p>Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći.</p> <p>Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu.</p> <p>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 .</p> <p>RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet.</p> <p>Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda.</p> <p>Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu <a href="http://www.roefix.rs">www.roefix.rs</a> ili se mogu zatražiti u našim poslovnica.</p> <p>Obratiti pažnju na važeće nacionalne norme.</p>