



# ROFIX 57

Cementni građevinski lepak - beli

**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:** Beli cementni građevinski lepak sa univerzalnim područjem primene. Masa za lepljenje i armiranje na nosivim pločama. Izravnavanje betonskih površina i gotovih delova. Mineralni osnovni sloj na gips-kartonskim pločama. Materijal nije namenjen za ugradnju na jako upojne zidane podloge.

**Karakteristike:**

- Dobro prianjanje
- Univerzalna upotreba

**Ugradnja:**



Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000694563
NAV šifra:	147316
Vrsta pakovanja	
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Granulacija	0 - 0,8 mm
Potrošnja	oko 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orijentacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje. Kod prvog nanošenja i kod velikih površina, obavezno napraviti testno polje.
Potrebna količina vode	oko 8,3 l/jed.
Minimalna debljina maltera	2 mm
Nasipna gustina suvog maltera	oko 1.500 kg/m <sup>3</sup>
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6) (EN 1015-6)	oko 1.750 kg/m <sup>3</sup>
Paropropustljivost $\mu$	oko 35
Toplotna provodljivost $\lambda_{10, \text{suvo}}$	0,61 W/mK (tablična vrednost)
Toplotna provodljivost $\lambda_{10, \text{suvo}}$	0,66 W/mK (tablična vrednost)
Čvrstoća na pritisak (28 d)	oko 13 N/mm <sup>2</sup>
Čvrstoća pri savijanju	oko 4,5 N/mm <sup>2</sup>
E - modul	oko 10 GPa
MG (EN 998-1)	GP
MG (EN 998-1)	CS IV
MG (EN 998-1)	W0
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.
Temperatura podloge	> 5 °C



# RÖFIX 57

Cementni građevinski lepak - beli

<b>Sastav:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Beli cement (bez hromata)</li><li>• Kreč</li><li>• Kvalitetni fini mermerni pesak</li><li>• Dodaci za poboljšanje obradivosti</li><li>• Na mineralnoj bazi</li></ul>
<b>Uslovi obrade:</b>	Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da bude ispod +5°C ni iznad +30°C. Za vreme obrade i stvrdnjavanja materijala, a najmanje tokom 3 dana, štiti od smrzavanja.
<b>Podloga:</b>	Kod kritičnih podloga (npr. visoko porozni zidovi, porobeton, lagane ploče od drvene vune, montažne betonske ploče, XPS-R ploče itd.) obratiti pažnju na posebne RÖFIX smernice za malterisanje i proizvođačke smernice za ugradnju. Podloga mora da bude suva, bez prašine, nesmrznuta, upijajuća, ravna, dovoljno gruba i nosiva, bez iscvetavanja i razdelnih materija koje stvaraju film kao što je oplatno ulje i sl. Ispitivanje podloge sprovodi se prema ÖNORM B3346 tj. DIN 18350 tj. SIA V242. Uputstva za ugradnju vrede za zidove izvedene po normi uz pretpostavku da su fugne zatvorene. Otvorene fugne i udubljenja na zidovima prethodno treba zatvoriti odgovarajućim materijalom.
<b>Priprema podloge:</b>	Konstruktivne fugne (dilatacione fugne), ne smeju se premalterisati. U tom slučaju potrebna je ugradnja odgovarajućih profila za fugne (obratiti pažnju na smernice proizvođača).
<b>Priprema materijala:</b>	Kod ručne ugradnje vreću materijala izmešati rotirajućim ili prisilnim mešačem sa definisanom količinom vode. Mešati dok smesa ne postane homogena. Vreme ručnog mešanja oko 2 do 3 minuta. Nakon mešanja ostaviti da sazreva 10 minuta. Zatim još jednom kratko promešati.
<b>Ugradnja:</b>	Kod ručne ugradnje izmešani materijal naneti gletericom ili nabaciti mistrijom. Kao armirajući sloj nanosi se u debljini od oko 3 mm i armira RÖFIX P50 staklenom mrežicom. Na spojevima se mrežica postavlja uz preklapanje od 10 cm.
<b>Napomene:</b>	Čeličnim gleterom postiže se ravnomernije nanošenje nego plastičnim gleterom. Nijansa proizvoda zavisi o korištenoj sirovini, a prema tome i o lokaciji proizvodnog pogona.
<b>Upozorenja:</b>	Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.
<b>Uputstva za ugradnju:</b>	Za vreme sušenja pobrinuti se za dovoljnu provetrenost. Tokom vezivanja, posebno kod upotrebe grejalica, treba stvoriti povoljne uslove za sušenje i stvrdnjavanje materijala (npr. prozračivanjem). Direktno grejanje maltera nije dozvoljeno. Svež malter ugraditi unutar 2 sata. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.
<b>Skladištenje:</b>	Skladištiti na suvom, na drvenim paletama. Rok trajanja: najmanje 12 meseci.
<b>Opšte napomene:</b>	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 <a href="http://www.roefix.rs">www.roefix.rs</a> ili se mogu zatražiti u našim poslovnica.