



# RÖFIX UniContact

Malter za lepljenje izolacionih ploča

**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:** Mineralni, sivi, cementni malter za lepljenje izolacionih ploča (veštački modifikovan). Za mašinsko i ručno lepljenje fasadnih izolacionih ploča kao npr. EPS, mineralnu vunu ili pluto do debeline od 8 cm i sa dodatnim mehaničkim pričvršćenjem (min. 6 tiplova/m<sup>2</sup>). Nije podesno za utiskivanje mrežice za armiranje.

**Karakteristike:**

- Brza, ekonomična ugradnja

**Ugradnja:**



## Tehnički podaci

SAP šifra:	2000569463
ERGO	26226
Vrsta pakovanja	(P)
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	30 Kg/jed.
Boja	siva
Granulacija	0 - 1,2 mm
Potrošnja	oko 4,5 kg/m <sup>2</sup>
Potrošnja lepljenje	2,9 - 5,9 - oko 4,7 kg/m <sup>2</sup>
Napomena o potrošnji	Vrednosti potrošnje su orientacione i jako zavise od podloge i tehnike ugradnje.
Potrebna količina vode	oko 7,5 l/jed.
Nasipna gustina suvog maltera	oko 1.561 kg/m <sup>3</sup>
Toplotna provodljivost λ10,suvu (EN 1745:2002)	0,61 W/mK (tablična vrednost) Za P=50%
Toplotna provodljivost λ10,suvu (EN 1745:2002)	0,66 W/mK (tablična vrednost) Za P=90%
Čvrstoća na pritisak (28 d)	15 N/mm <sup>2</sup>
Čvrstoća pri savijanju	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>
E - modul	oko 9.000 N/mm <sup>2</sup>
Gustoća srednjeg sloja	oko 1.600 kg/m <sup>3</sup>
Pakovanje	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.
Temperatura podloge	> 5 - < 25 °C
Reakcija na požar	A2-s1, d0 (EN13501-1)

**Sastav:**

- Cement
- Klasirani pesak

**Uslovi obrade:** Za vreme ugradnje i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da padne ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja, materijal treba da se zaštići od smrzavanja, prebrzog sušenja (direktnog sunca, vetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).

**Podloga:** Podloga mora da bude suva, nosiva i bez nečistoća, kao što su npr. prašina, čađ, alge, iscvetavanja itd.

**Priprema podloge:** Razdelna sredstva koja stvaraju film (oplatno ulje itd.) potrebitno je ukloniti. Peskovite površine ili površine koje se kredaju potrebitno je učvrstiti dubinskim predpremazom ili ukloniti.



## RÖFIX UniContact

Malter za lepljenje izolacionih ploča

<b>Priprema materijala:</b>	Kod ručne ugradnje vreću materijala izmešati rotirajućim ili prisilnim mešaćem sa definisanim količinom vode. Mešati dok smesa ne postane homogena. Vreme ručnog mešanja oko 2 do 3 minuta. Nakon mešanja ostaviti da sazrevе 10 minuta. Zatim još jednom kratko promešati.
<b>Ugradnja:</b>	Lepljenje izolacionih ploča: malter za lepljenje se nanosi metodom ivično-tačkastog nanošenja ( $\geq 40\%$ površine za lepljenje), u trakama širine oko 5 cm i visine 2 cm.
<b>Upozorenja:</b>	Detaljna uputstva mogu se naći na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.
<b>Uputstva za ugradnju:</b>	Lepak je kod $+15^{\circ}\text{C}$ i 50 % rel. vl. vazduha nakon 2 dana stvrdnut i delimično opteretiv. Svež malter ugraditi unutar 2 sata. Pre tiplovanja, do potpunog stvrdnjivanja lepkа, izolacione ploče ne smeju biti izložene jakom mehaničkom opterećenju (npr. lupanje letvom, brušenje ili uticaj jakog vetra). Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.
<b>Skladištenje:</b>	Skladištiti na suvom, na drvenim paletama. Rok upotrebe najmanje 12 meseci prema direktivi 1907/2006/EU Priloga XVII na $+20^{\circ}\text{C}$ , 65 % r.v.v.
<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 poslovnicama.