



# RÖFIX 750

Krupnozrnata završna žbuka

## Pravne i tehničke napomene:

Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pozornost na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga.

## Područja primjene:

Tvorički pripremljena plemenita žbuka CP prema EN 998-1. Mineralna, krupnozrnata završna žbuka za ožbukane i TIS fasade i unutarnje zidove. Dostupna u 2 različite granulacije i tonovima boja u skladu s ton-kartom proizvođača. Fasade od plemenite žbuke maltera u boji izložene vremenskim uvjetima i kao dio TIS-a, potrebno je premazati paropropusnim i vodoodbojnim premazom.

## Svojstva:

- Dekorativan
- Jednostavna ugradnja zidarskom žlicom
- Dobra prionjivost
- Primjenjiva na toplinsko-izolacijske sustave

## Ugradnja:



Tehnički podaci				
SAP šifra:	2000952163	2000952164	2000952165	2000952166
Vrsta pakiranja				
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.			
Količina u jednom pakiranju	25 Kg/jed.			
Boja	siva	siva	bijela	bijela
Granulacija	4 - 7 mm	7 - 10 mm	4 - 7 mm	7 - 10 mm
Potrošnja	pribl. 10 kg/m <sup>2</sup>			
Upozorenja o potrošnji	Kod prvog nanošenja i kod velikih površina, obvezno izraditi testno polje. Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i uvelike ovise o vrsti podloge i tehnici ugradnje.			
Potrebna količina vode	pribl. 9,2 l/jed.			
Nasipna gustoća suhog morta	pribl. 1.260 kg/m <sup>3</sup>			
Paropropusnost $\mu$	pribl. 20			
Toplinska provodljivost $\lambda_{10}$ , suho (EN 1745:2002)	pribl. 0,45 W/mK (tablična vrijednost) za P=50%			
Toplinska provodljivost $\lambda_{10}$ , suho (EN 1745:2002)	pribl. 0,49 W/mK (tablična vrijednost) za P=90%			
pH-vrijednost	12			
Spec. kapacitet topline	pribl. 1 J/kg K			
Tlačna čvrstoća (28 d)	$\leq 3$ N/mm <sup>2</sup>			
Prionjivost (EN 13279-2)	pribl. 0,08 N/mm <sup>2</sup>			
MG (EN 998-1)	Plemenita žbuka CR-CS II - W2			
Napomene o ambalaži	U papirnatim vrećama zaštićenim od vlage.			
Temperatura podloge	$> 5 - < 30$ °C			
Reakcija na požar	A1 (EN 13501-1)			

## Sastav:

- Vapno
- Cement
- Kameni granulati
- Pigmenti



# RÖFIX 750

Krupnozrnata završna žbuka

<b>Uvjeti obrade:</b>	Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).
<b>Podloga:</b>	Podloga mora biti suha, bez prašine, nesmrznuta, upojna, ravna, dovoljno ogrubljena i nosiva, bez iscjetavanja i razdjelnih sredstava koja stvaraju film kao što je oplatno ulje i sl. Na vapneno-cementne podložne žbuke sljedeći slojevi ugrađuju se nakon njihovog potpunog stvrdnjavanja. Neujednačena upojnost podloge dovodi do vizualnih površinskih odstupanja u izgledu (npr. sjajna područja, različiti tonovi boje). Vapneno-cementne podložne žbuke na TIS se prema važećim smjernicama nanose u preporučenim debljinama i moraju biti suhe (sušenje min. 5 dana, pri vlažno-hladnom vremenu i duže).
<b>Priprema podloge:</b>	<b>Beton::</b> Na vezivnom mostu (R55/R57 mokro na mokro)
<b>Priprema podloge:</b>	Jako upojne podloge (osim gipsanih podloga).prethodno ravnomjerno navlažiti vodom ili premazati odgovarajućim predpremazom za ujednačavanje upojnosti. Podloge koje se jako truse prethodno premazati odgovarajućim RÖFIX dubinskim predpremazom na bazi silikona. Kod TIS-a se nakon sušenja površine treba nanijeti u sustavu ispitano RÖFIX ljepilo u debljini nanosa oko 1mm „svježe u svježe“ te nastaviti s radom. Podložne žbuke nahrapaviti rešetkastim gletrom.
<b>Priprema materijala:</b>	Suhi mort zamiješati u posudi sa bistrom vodom pomoću prikladne miješalice (rotirajuća ručna miješalice). Miješati dok ne nastane homogena masa. Temperatura vode s kojom se miješa materijal ne smije biti viša od +25 °C. Nakon miješanja ostaviti dozrijevat 10 minuta. Potom još jednom kratko promiješati. Tijekom ugradnje završnu žbuku češće promiješajte kako ne bi došlo do slijeganja granulacije. Kod obojanih žbuka potrebno je potrebnu količinu za sve vezane fasadne dijelove umiješati istovremeno, kako bi se osigurao identičan ton boje.
<b>Ugradnja:</b>	Nanošenje pomoću odgovarajuće žlice. Pravilno nanošenje vrši se odozgora prema dolje. Obzirom da je izgled završne strukture uvjetovan primjenom tehnike nanošenja, preporučujemo da ugradnju vrši iskusan i stručan djelatnik. Na vezane površine žbuka se ugrađuje primjenom tehnike „svježe u svježe“ bez prekidanja.
<b>Napomene:</b>	Sve spojeve i otvore (prozori, okviri prozora, vrata, itd.) prije obrade prekriti, radi zaštite od nečistoće i oštećenja. Ukoliko postoji potreba za dodatnom narudžbom, stari materijal se treba podijeliti i pomiješati s novim. Taj se materijal ne smije nanositi na površine koje graniče jedna s drugom. Molimo da obratite pažnju na aktualne „Smjernice za obradu žbuka“, austrijske radne zajednice za žbuku, BFS tehničke listove, tehničke listove stručnog udruženja za obradu žbuka na bazi umjetne smole e.V. i IWM smjernice.
<b>Upozorenja:</b>	Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove. Ostale građevinske dijelove (npr. staklo i aluminij) do karbonatizacije treba konstrukcijski ili premazom zaštititi od slijevajuće kiše. Svi proizvodi koji sadrže cement i vapno vrlo su alkalni i mogu oštetiti navedene površine (stakla mogu postati neprozirna, aluminij može postati mat).
<b>Upute za ugradnju:</b>	Svježi mort ugraditi u roku 2 sata. Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom. Alat nakon upotrebe temeljito očistiti. Kod neodgovarajućih vremenskih prilika (vrućina, jak vjetar, jugo, bura) ili kod izrazito upojne podloge, podlogu treba ovlaživati. Premazi se smiju nanositi tek nakon potpunog sušenja i stvrdnjavanja, tj. 7 - 10 dana nakon žbukanja, bolje 2-3 tjedna (ovisno o vremenskim uvjetima).



# ROFIX 750

Krupnozrnata završna žbuka

---

**Skladištenje:**

Skladištiti na suhom, na drvenim paletama.

Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci prema direktivi 1907/2006/EU priloga +20 °C, 65 % r.v.z.

---

**Deklaracija:**

---

**Opće napomene:**

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga.

Podaci sadržani u ovom tehničkom listu u skladu su s našim sadašnjim tehničkim i iskustvenim saznanjima.

Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim, oni nisu jamstvo za točnost i potpunost istih, niti su odgovorni za buduće odluke korisnika. Podaci, sami po sebi, ne stvaraju nikakvu pravnu niti bilo koju drugu sekundarnu obvezu po bilo kojem naslovu. Podaci ne oslobađaju korisnika od obveze da osobno provjeri prikladnost proizvoda za upotrebu koju mu je korisnik namijenio.

Kod pastoznih završnih žbuka podloga mora imati otpornost na pritisak od minimalno 1,5 N/mm<sup>2</sup>. Ne primjenjivati na vlažnim podlogama i vodoravnim površinama koje su opterećene vodom.

Ne možemo preuzeti odgovornost za besprijekorno sušenje bez mrlja zbog različitosti uvjeta na objektima i gradilištima. Zbog primjene prirodnih sirovina moguće su male razlike u tonu boja.

Ako se koriste obojane žbuke za povezane površine potrebno je cijelu površinu obraditi jednom narudžbom iste žbuke. Kod naknadnog naručivanja potrebno je navesti gradilište i vrijeme prve narudžbe. Materijali koji predugo stoje na skladištu podliježu promjenama boja. Prije upotrebe provjeriti odgovara li materijal naručenom tonu boje. Naknadne reklamacije nećemo priznati.

Vremenske prilike, intenzitet UV zračenja i djelovanje vlage svi ti elementi tijekom vremena utječu na izgled podloge i uzrokuju ponekad i iznimno vidljive promjene intenziteta boje. Te promjene uvjetovane su kako materijalom tako i mikrolokacijom objekta. Preporuka: vrlo intenzivne i/ili tamne boje potrebno je i dodatno zaštititi i stabilizirati primjenom dodatnih završnih premaza. Kod nepotpuno suhih premaza u slučaju opterećenja vlagom (npr. rosa, magla, kiša i sl.) dolazi do otapanja pomoćnih tvari iz premaza i njihovog taloženja na površini. Efekt je neujednačen i ovisi o intenzitetu boje premaza. Ova pojava ne utječe na kvalitetu proizvoda i nestaje nakon izvjesnog vremena.

Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano visoku razinu njihove kvalitete.

Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici.

Tehničke vrijednosti odnose se na osnovne proizvode. Toniranjem ili bojanjem moguća su odstupanja od tehnički karakterističnih podataka. Kod navoda o karakterističnim podacima radi se o prosječnim vrijednostima. Zbog uporabe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguće je manje odstupanje od određenih vrijednosti pri pojedinim isporukama. Kod nanošenja novih slojeva na podloge koje ovdje nisu opisane nužno je konzultirati se s nama. Tonovi boje kod naknadnog naručivanja mogu blago odstupati u odnosu na ton-kartu, po potrebi izvršiti probu na gradilištu. Podaci o vremenu stajanja vrijede u laboratorijskim uvjetima (+20 °C/65 % r.v.z.) i mogu se mijenjati ovisno o uvjetima na gradilištu.

Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.