



Mort za reprofiliiranje betona R2 XF4

Pravne i tehničke napomene:	Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pozornost na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi (ÖNORM, SIA, itd.) i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga (npr: SMGV, HUPFAS itd.).
Područja primjene:	Visokokvalitetna, jednokomponentna masa za izravnavanje na mineralnoj bazi, oplemenjena umjetnim smolama. Koristi se za izravnavanje neravnina, šupljina/rupica, gnijezda u betonu, te za izjednačavanje i premazivanje betonskih podloga. Za zaštitu i sanaciju nosivih betonskih konstrukcija prema EN 1504 kod kojih mort za profiliranje nije izložen statičkom opterećenju. Specijalni dodaci smiju se dodavati samo uz odobrenje proizvođača.
Svojstva:	<ul style="list-style-type: none">• Dobra prionjivost• Minimalno skupljanje• Trajna otpornost na vlagu• Nizak modul elastičnosti• Odlična ručna i strojna obradivost

Ugradnja:

Tehnički podaci	
SAP-Art. Nr.:	2000152507
NAV-Art. Nr.:	145415
Vrsta pakiranja	
jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Količina u jednom pakiranju	25 Kg/jed.
Granulacija	0 - 0,09 mm
Izdašnost u litrama	ca. 13,6 L/jed.
Potrošnja	ca. 1 kg/m ² /mm
Izdašnost	ca. 13,6 L/jed.
Potrebna količina vode	ca. 9,5 L/jed.
Debljina sloja	> 1 - max. 4 mm
Gustoća suhog morta	1.529 kg/m ³
Gustoća betona (EN 12390-7)	1.750 kg/m ³
Spec. kapacitet topline	ca. 1 kJ/kg K
Tlačna čvrstoća (7 d)	12 MPa
Tlačna čvrstoća (28 d)	20 MPa
Prionjivost	≥ 2 MPa
E - modul	10,9 GPa
Certifikati o ispitivanju	Hartl Ges.m.b.H. ispitano prema EN 1504-3.
Slobodno stezanje	< 0,28 mm/m
Otpornost na temperaturne promjene	R2 / ≥ 2,0 MPa
Kapilarno upijanje	≤0,50kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}



Mort za reprofiliranje betona R2 XF4

Tehnički podaci	
SAP-Art. Nr.:	2000152507
Otpornost na karbonizaciju	zadovoljava
Napomene o ambalaži	U papirnatim vrećama zaštićenim od vlage.
Reakcija na požar	Razred A1
Tlačna čvrstoća	EN 1504-3
Gustoća betona	1750

Sastav:	<ul style="list-style-type: none">• Cement• Dodaci za poboljšanje obradivosti• Klasirani pijesak
Uvjeti obrade:	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, vjetrova) i naknadnog provlaživanja (kiše).
Podloga:	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. Podloga mora biti pripravljena prema smjernici „Održavanje i tankoslojna sanacija građevina od betona i armiranog betona“. Betonsku podlogu prije sanacije navlažiti do zasićenja.
Priprema materijala:	RÖFIX Mort za reprofiliranje betona miješati u mješalici s određenom količinom vode sve do homogene mase.
Ugradnja:	CreteoRepair proizvodi zamiješani sa zadanom količinom vode, nanose se na prethodno pripravljenu podlogu, pomoću stroja za mokro špricanje. Kompresor mora imati dostatan radni učinak od 400 L/min. S površine se tijekom obrade može ukloniti višak materijala i zaribati. Šupljine/praznine se moraju prvo reprofilirati, a zatim se nanosi zadana debljina sloja. Fuge iz podloge se moraju preuzeti i obraditi. Naknadna obrada prema normi.
Napomene:	Na sve CreteoRepair mortove za saniranje (R2, R3, R4) može se ugraditi svaki provjereni i certificirani sustav za zaštitu površine prema EN 1504-2.
Upozorenja:	Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.
Upute za obradu:	Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.
Napomene o ambalaži:	U papirnatim vrećama zaštićenim od vlage.
Skladištenje:	Skladištiti na suhom mjestu (ako je moguće na drvenim paletama). Rok trajanja: minimalno 9 mjeseci u skladu s Uredbom 1907/2006/EZ, privitak XVII pri 20 °C, 65 % r.v.z.





Mort za reprofiliiranje betona R2 XF4

Opće napomene:

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga.

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

Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim ne pružaju jamstvo za točnost i potpunost istih, niti su odgovorni za buduće odluke korisnika. Podaci, sami po sebi, ne sadrže nikakvu pravnu obvezu niti bilo koju drugu sekundarnu obvezu, po bilo kojem naslovu. Podaci ne oslobađaju korisnika od obveze da i on osobno provjeri da li je proizvod prikladan za namjenu koju mu je korisnik namijenio.

Naši proizvodi su podvrgnuti stalnim kontrolama kvalitete, kako u pogledu sirovina, tako i u pogledu gotovih proizvoda, kako bi se osigurala trajna kvaliteta proizvoda.

Naši tehnički savjetnici stoje Vam na usluzi za pitanja vezana uz primjenu, obradu kao i prezentaciju naših proizvoda.

Ažurirani tehnički opisi nalaze se na internetskoj stranici roefix.com, ili se mogu zatražiti u našim poslovnicama.