



## Creteo®Repair CC 150

Malter za reprofiliisanje betona R2

**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:** Visokokvalitetni malter za reprofiliisanje betona na mineralnoj bazi sa dodacima sredstva za bolje prijanjanje. Može da se ugrađuje u jednom ili više slojeva. Zaštita za primenu kod popravka nosivih betonskih podloga prema EN 1504 gdje malter nije izložen statičkom opterećenju. Kod upotrebe RÖFIX CreteoRepairCC 150 sa karbonskom mrežicom moguće ga je ugraditi i na druge podloge (mešano ziđe, kameno ziđe, itd.). Specijalni dodaci smeju se dodavati samo uz odobrenje proizvođača.

- Karakteristike:**
- Dobro prijanjanje
  - Trajna otpornost na vlagu
  - Otporno na smrzavanje XF3
  - Otpornost na starenje
  - Klasa R2

**Ugradnja:**



Tehnički podaci		
SAP šifra:	2000148462	2000148268
Vrsta pakovanja		
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.	48 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	20 Kg/jed.	25 Kg/jed.
Granulacija	0 - 0,8 mm	
Izdašnost u litrama	oko 14 l/jed.	oko 17,5 l/jed.
Potrošnja	oko 1.430 kg/m <sup>3</sup>	
Potrebna količina vode	oko 4,4 l/jed.	oko 5,5 l/jed.
Debljina sloja	> 3 - max. 25 mm	
Napomena	po sloju	
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6)	oko 1.750 kg/m <sup>3</sup>	
Čvrstoća na pritisak (1 d)	≥ 5 MPa	
Čvrstoća na pritisak (7 d)	≥ 10 MPa	
Čvrstoća na pritisak (28 d)	≥ 25 MPa	
Prionjivost (28 d)	> 0,8 MPa	
E - modul	12 GPa 28 d	
Sertifikat o ispitivanju	Hartl Ges.m.b.H. ispitano prema EN 1504-3.	
Nadzor	Nadzor obavlja akreditovana firma. Interna kontrola proizvodnje provodi se u sopstvenim laboratorijama u svakoj fabrici i njome osiguravamo jednak sastav proizvoda.	
Slobodno stezanje	< 0,6 mm/m	
Prodiranje hlorida	≤ 0,6 %	
Otpornost na temperaturne promene	R2/≥ 0,8 MPa	
Otpornost na karbonizaciju	zadovoljava	
Reakcija na požar	A1	
Deo vode	0,22	



## Creteo®Repair CC 150

Malter za reprofiliisanje betona R2

<b>Sastav:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cement</li><li>• Dodaci za poboljšanje obradivosti</li><li>• Klasirani pesak</li><li>• Punila: specijalna vlakna</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>Na visokim temperaturama materijal je potrebno čuvati na hladnom mestu i u postupku mešanja koristiti hladnu vodu.</p> <p>Na niskim temperaturama materijal je potrebno čuvati na toplom mestu zaštićenom od smrzavanja i u postupku mešanja koristiti toplu vodu min. +25 °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>Podloga:</b>	<p>Podloga mora da bude suva, bez prašine, nesmrznuta, ravna, dovoljno ogrubljena i nosiva, bez tragova iscvetavanja i razdelnih materija kao što je oplatno ulje i sl.</p> <p>Podloga mora da bude pripremljena prema smernici „Održavanje i tankoslojna sanacija građevina od betona i armiranog betona“. Betonsku podlogu pre sanacije navlažiti do zasićenja.</p> <p>Betonska masa za izravnavanje ne sme se nanositi ako na površini postoji stajajući vodeni sloj.</p>
<b>Priprema materijala:</b>	<p>Malter za popravku betona zamešati sa zdatom količinom vode dok se ne postigne homogena masa.</p>
<b>Ugradnja:</b>	<p>Površinu je moguće izravnati i zaribati za vreme sušenja.</p> <p>Šupljine/praznine se moraju prvo reprofilisati, a zatim se nanosi zadana debljina sloja.</p> <p>Fugne iz podloge se obavezno moraju preuzeti i obraditi.</p> <p>Potrebna je pažljiva nega prema propisanoj normi.</p> <p>CreteoRepair proizvodi zamešani sa zdatom količinom vode, nanose se na prethodno pripremljenu podlogu, pomoću mašine za mokro špricanje. Kompresor mora imati odgovarajući radni učinak od 400 L/min. Sa površine se tokom obrade može ukloniti višak materijala i zaribati.</p> <p>Šupljine/praznine se moraju prvo reprofilisati, a zatim se nanosi zadana debljina sloja. Fugne iz podloge se moraju preuzeti i obraditi. Naknadna obrada prema normi.</p>
<b>Napomene:</b>	<p>Na sve CreteoRepair maltere za saniranje (R2, R3, R4) može se ugraditi svaki provereni i sertifikovani sistem za zaštitu površine prema EN 1504-2.</p> <p>Hidrofobirajuća impregnacija: CreteoRepair CC 171</p> <p>Premazi: CreteoRepair CC 173 i CreteoRepair CC 175, isti mogu biti i premazi za tunele vidi tehnički list „Premazi za tunele“.</p> <p>Ako nije planirana naknadna ugradnja sistema površinske zaštite, tada je iznimno adekvatna ugradnja CreteoRepair CC 179 premaza za zaštitu od prebrzog sušenja.</p>
<b>Upozorenja:</b>	<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>
<b>Skladištenje:</b>	<p>Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.</p> <p>Rok upotrebe najmanje 12 meseci, prema direktivi 1907/2006/EZ privitak XVII na +20 °C, 65 % r.v.v. Datum proizvodnje štampan na ambalaži.</p>



## Creteo® Repair CC 150

Malter za reprofiliisanje betona R2

---

### Opšte napomene:

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 [www.roefix.rs](http://www.roefix.rs) ili se mogu zatražiti u našim poslovnicama.