



# Creteo® Repair CC 151

Malter/mort za reprofiliranje betona R2

## Pravne i tehničke napomene:

Prilikom ugradnje naših proizvoda potrebno je obratiti pažnju na važeće tehničke listove, držati se općenitih kao i specifičnih regionalnih normi (ÖNORM, SIA, itd.), kao i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga.

## 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 mogu se dodavati isključivo uz prethodno odobrenje proizvođača.

## Svojstva:

- Dobra prionjivost
- Minimalno skupljanje
- Trajna otpornost na vlagu
- Niski modul elastičnosti
- Odlična ručna i mašinska obradivost

## Ugradnja:



Tehnički podaci		
SAP šifra:	2000148459	2000569334
NAV šifra:	144646	141733
Vrsta pakiranja		
Jedinica po paleti	24 Jed/pal. (AT)	42 Jed/pal. (AT)
Količina u jednom pakovanju	15 Kg/jed	25 Kg/jed
Granulacija	0 - 0,09 mm	
Potrošnja	oko 1 kg/m <sup>2</sup> /mm	
Izdašnost	oko 10,2 l/jed	oko 17 l/jed
Potrebna količina vode	oko 3,3 l/jed	oko 4,8 l/jed
Debljina sloja	> 1 - max. 4 mm	
Pritisna čvrstoća (1 d)	≥ 5 MPa	
Pritisna čvrstoća (7 d)	≥ 10 MPa	
Pritisna čvrstoća (28 d)	≥ 20 MPa	
Prionjivost (28 d)	≥ 0,8 MPa	
E - modul	10,3 GPa	
Certifikati o ispitivanju	Hartl Ges.m.b.H. ispitano prema EN 1504-3.	
Nadzor	Nadzor obavlja akreditirana tvrtka. Interna kontrola proizvodnje obavlja se u vlastitim laboratorijima, u svakoj fabric. Na taj način osiguravamo identičan sastav proizvoda.	
Slobodno stezanje	< 0,6 mm/m	
Prodiranje hlorida	≤ 0,6 %	
Otpornost na temperaturne promjene	R2 / ≥ 0,8 MPa	
Kapilarna vodoupojnost	≤ 0,50 kg/(m <sup>2</sup> *h0,5)	
Reakcija na požar	A1	
Pritisna čvrstoća	R2	



## Creteo®Repair CC 151

Malter/mort za reprofiliranje betona R2

<b>Sastav:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cement</li><li>• Dodaci za poboljšanje obradivosti</li><li>• Klasirani pijesak</li></ul>
<b>Uslovi obrade:</b>	<p>Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije biti ispod +5°C i iznad +30°C.</p> <p>Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).</p>
<b>Podloga:</b>	<p>Podloga mora biti suha, bez prašine, nesmrznuta, upojna, ravna, dovoljno gruba i nosiva kao i bez iscjetavanja i razdjelnih sredstava koja stvaraju film kao što je oplatno ulje i sl.</p> <p>Podloga mora biti pripremljena prema smjernici „Održavanje i tankoslojna sanacija građevina od betona i armiranog betona“. Betonsku podlogu prije sanacije navlažiti do zasićenja.</p>
<b>Priprema materijala:</b>	RÖFIX Malter za reprofiliranje betona mješati u mješalici s određenom količinom vode sve do homoge mase.
<b>Ugradnja:</b>	CreteoRepair proizvodi zamiješani sa zadanom količinom vode, nanose se na prethodno pripremljenu podlogu, pomoću mašine za mokro špricanje. Kompresor mora imati dostatan radni učinak od 400 L/min. S površine se tokom 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.
<b>Napomene:</b>	<p>Na sve CreteoRepair maltere za saniranje (R2, R3, R4) može se ugraditi svaki provjereni i certifikovani 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>Ukoliko nije planirana naknadna ugradnja sistema površinske zaštite, u tom slučaju iznimno je prikladna primjena CreteoRepair CC 179 premaza za zaštitu od prebrzog sušenja.</p>
<b>Upozorenja:</b>	Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.
<b>Upute za ugradnju:</b>	Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.
<b>Skladištenje:</b>	<p>Skladištiti na suhom mjestu (ako je moguće na drvenim paletama).</p> <p>Rok upotrebe najmanje 12 mjeseci, u skladu s direktivom 1907/2006/EZ, privitak XVII pri 20 °C, 65 % r.v.z. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.</p>
<b>Opšte napomene:</b>	<p>Ovim listom svi prijašnji podaci postaju nevažeći.</p> <p>Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu. Podaci su izrađeni pažljivo i savjesno, 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, niti ikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namjenu.</p> <p>RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podliježu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osigurana stalna, ista kvaliteta.</p> <p>Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici.</p> <p>Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici <a href="http://www.roefix.ba">www.roefix.ba</a> ili zatražite u našim poslovnica.</p>