



Creteo®Repair CC 194 SM

Špricani beton za sanacije R4

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: Visokokvalitetan, jednokomponentni, brzovezujući špricani beton za saniranje sa hidrauličkim stvrdnjavanjem i smanjenim skupljanjem za ugradnju u jednom ili više slojeva. Prikladan za mašinsku ugradnju u postupku suvog špricanja. Za zaštitu i sanaciju betonskih konstrukcija prema EN 1504-3. Betonska zamena ili dodatak poprečnom preseku, ojačanje, povećanje zaštitnog sloja betona, dodatak za beton koji sadrži štetne materije. Proizvod može da se koristi na vertikalnim podlogama i plafonima. Specijalni dodaci smeju se dodavati samo uz odobrenje proizvođača.

- Karakteristike:**
- Dobro prijanjanje
 - Minimalno skupljanje
 - Trajna otpornost na vlagu
 - Otporno na smrzavanje i sol za posipanje XF4.
 - Otpornost na starenje
 - Mašinska ugradnja
 - Brzovezujući
 - Klasa R4

Ugradnja:



Tehnički podaci	
SAP šifra:	2000571287
Vrsta pakovanja	
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Granulacija	0 - 4 mm
Izdašnost u litrama	oko 12,5 l/jed.
Izdašnost	oko 12,5 l/jed.
Potrebna količina vode	oko 2,3 l/jed.
Debljina sloja	> 16 - oko 100 mm
Napomena	po sloju
Čvrstoća na pritisak (1 d)	≥ 20 MPa
Čvrstoća na pritisak (7 d)	≥ 40 MPa
Čvrstoća na pritisak (28 d)	≥ 50 MPa
Prionjivost (28 d)	> 2 MPa
E - modul	28 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	< 0,8 mm/m
Prodiranje hlorida	≤ 0,6 %
Otpornost na temperaturne promene	R4/≥ 2,0 MPa
Otpornost na karbonizaciju	zadovoljava
Reakcija na požar	A1



Creteo[®]Repair CC 194 SM

Špricani beton za sanacije R4

Sastav:	<ul style="list-style-type: none">• Cement• Dodaci za poboljšanje obradivosti• Klasirani pesak
Uslovi obrade:	<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>
Podloga:	<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>
Priprema materijala:	Minimalno prašenje i odboj postiže se korišćenjem visokotlačnih pumpi i specijalnih dizni.
Ugradnja:	<p>Površina ne može da se razvuče i perdaši.</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 zadatom količinom vode nanose se na prethodno pripremljenu podlogu u postupku suvog špricanja.</p>
Napomene:	<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>
Upozorenja:	Detaljna uputstva možete da potražite na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.
Uputstva za ugradnju:	Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.
Skladištenje:	<p>Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.</p> <p>Rok upotrebe: najmanje 6 meseci prema Uredbi 1907/2006/EU, prilog XVII pri +20 °C, 65 % r.v.v.</p>
Opšte napomene:	<p>Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći.</p> <p>Podaci u ovom tehničkom listu odgovaraju našim sadašnjim saznanjima i iskustvu.</p> <p>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 .</p> <p>RÖFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet.</p> <p>Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda.</p> <p>Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu www.roefix.rs ili se mogu zatražiti u našim poslovnica.</p>