



Creteo[®]Repair CC 150

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, kao i preporuka pojedinih nacionalnih strukovnih udruga.

Područja primjene:

Visokokvalitetni mort za reprofiliranje betona na mineralnoj bazi sa dodacima sredstva za bolje prijanjanje.
 Za zaštitu i sanaciju nosivih betonskih konstrukcija prema EN 1504 kod kojih mort za profiliranje nije izložen statičkom opterećenju.
 Pri uporabi s karbonskom mrežicom CreteoRepair CC 150 moguće je ugraditi na druge podloge (miješano žiđe, kameno žiđe i sl.).
 Specijalni dodaci mogu se dodavati isključivo uz prethodno odobrenje proizvođača.

Svojstva:

- Dobra prionjivost
- Trajna otpornost na vlagu
- Otporno na smrzavanje XF3
- Otpornost na starenje
- Razred R2

Ugradnja:



Tehnički podaci		
SAP šifra:	2000148462	2000148268
Vrsta pakovanja		
Jedinica po paleti	24 Jed/pal.	54 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 ³	
Potrebna količina vode	oko 4,4 l/jed	oko 5,5 l/jed
Debljina sloja	> 3 - max. 25 mm	
Napomena	po sloju	
Specifična gustoća svježeg maltera	oko 1.750 kg/m ³	
Pritisna čvrstoća (1 d)	≥ 5 MPa	
Pritisna čvrstoća (7 d)	≥ 10 MPa	
Pritisna čvrstoća (28 d)	≥ 25 MPa	
Prionjivost (28 d)	> 0,8 MPa	
E - modul	12 GPa 28 d	
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 fabrici. 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	
Otpornost na karbonizaciju	zadovoljava	
Reakcija na požar	A1	



Creteo®Repair CC 150

Malter/mort za reprofiliranje betona R2

Tehnički podaci		
SAP šifra:	2000148462	2000148268
Udio vode	0,22	

Sastav:	<ul style="list-style-type: none">• Cement• Dodaci za poboljšanje obradivosti• Klasirani pijesak• Punila: specijalna vlakna
Uslovi obrade:	<p>Za vrijeme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne smije biti ispod +5 °C i iznad +30 °C.</p> <p>Na visokim temperaturama materijal je potrebno skladištiti na hladnom mjestu, a u postupku miješanja dodavati hladnu vodu.</p> <p>Na niskim temperaturama materijal je potrebno skladištiti na toplom mjestu zaštićenom od smrzavanja, a u postupku miješanja dodavati vodu temperature min. +25 °C.</p> <p>Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).</p>
Podloga:	<p>Podloga mora biti suha, bez prašine, nesmrznuta, ravna, dovoljno hrapava i nosiva, bez tragova iscjetavanja i razdjelnih sredstava 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> <p>Betonska masa za izravnavanje ne smije se nanositi ako na površini postoji stajajući vodeni sloj.</p>
Priprema materijala:	Malter za popravak betona zamiješati sa zadanom količinom vode dok se ne postigne homogena masa.
Ugradnja:	<p>Površinu je moguće izravnati i zaribati tijekom sušenja.</p> <p>Šupljine/praznine se moraju prvo reprofilirati, a zatim se nanosi zadana debljina sloja.</p> <p>Fuge iz podloge se obavezno moraju preuzeti i obraditi.</p> <p>Potrebna je naknadna njega u skladu s propisanom normom.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
Napomene:	<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>
Upozorenja:	Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.
Upute za ugradnju:	Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.
Skladištenje:	<p>Skladištiti na suhom, 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>



Creteo® Repair CC 150

Malter/mort za reprofiliranje betona R2

Opšte napomene:

Ovim listom svi prijašnji podaci postaju nevažeći.
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.
ROFIX proizvodi kao i sve sadržane sirovine podliježu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osigurana stalna, ujednačena kvaliteta.
Za sva vaša pitanja u svezi primjene, ugradnje i prezentacije naših proizvoda na raspolaganju su vam naši prodajno-tehnički savjetnici.
Ažurirane tehničke listove potražite na našoj web-stranici www.roefix.ba ili zatražite u našim poslovnica.