TEHNIČKI LIST

Creteo®Repair CC 188 SM

Špricani beton za saniranje R3

Područja primjene

Visokovrijedni, brzovezujući špricani beton za saniranje na mineralnoj bazi. Može se nanositi u jednom ili u više slojeva. Za zaštitu i sanaciju nosivih betonskih konstrukcija prema EN 1504-3. Zamjena za beton ili za dodatak poprečnom presjeku, ojačanje, povećanje zaštitnog sloja betona, zamjena za beton koji sadrži štetne tvari. Specijalni dodaci mogu se dodavati isključivo uz prethodno odobrenje proizvođača.

Svojstva

- Dobra prionjivost
- Minimalno skupljanje
- Trajna otpornost na vlagu
- Brzo vezanje
- Razred R3

Ugradnja

Tehnički podaci

Šifra artikla	2000148285
EAN	9003304406425
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed
Jedinica po paleti	48 Jed/pal.
Granulacija	0-8 mm
Potrošnja	oko 2060 kg/m^3
Izdašnost u litrama	12,2 L/jed
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	2,5 L/jed
Reakcija na požar	A1
Otpornost na povlačenje	> 1,5 MPa
Tlačna čvrstoća	≥ 25 MPa (3 d) ≥ 40 MPa (7 d)
E - modul	> 30 GPa
Slobodno skupljanje	< 0,8 mm/m

Creteo®Repair CC 188 SM

Špricani beton za saniranje R3

Šifra artikla	2000148285
Specifična gustoća svježeg morta	oko 2250 kg/m^3
Debljina sloja	30-160 mm
Specifični toplinski kapacitet	oko 1 kJ/kg K
Udio vode i čvrstih tvari W/F	0,09

Sastav

- Visokovrijedni pijesak
- Specijalno vezivo
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uslovi obrade

Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C.
Sve do potpunog sušenja materijal treba štititi od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).

Podloga

Podloga mora biti suha, bez prašine, nesmrznuta, ravna, dovoljno hrapava i nosiva, bez tragova iscvjetavanja i razdjelnih sredstava kao što je oplatno ulje i sl. Podloga mora biti pripremljena prema smjernici Održavanje i tankoslojna sanacija građevina od betona i armiranog betona. Betonsku podlogu prije sanacije navlažiti do zasićenja.

Priprema materijala

Minimalno prašenje i odboj postiže se korištenjem visokotlačnih pumpi i specijalnih dizni.

Upute za ugradnju

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.
Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.

Ugradnja

CreteoRepair proizvodi zamiješani sa zadanom količinom vode nanose se na prethodno pripremljenu podlogu postupkom suhog špricanja.
Špricani beton za saniranje moguće je nanositi uobičajenom mašinom za mokro špricanje.
Na sve CreteoRepair maltere za saniranje (R2, R3, R4) može se ugraditi svaki provjereni i certifikovani sistem za zaštitu površine prema EN 1504-2. Ukoliko nije planirana naknadna ugradnja sistema površinske zaštite, u tom slučaju iznimno je prikladna primjena CreteoRepair CC 179 premaza za zaštitu od prebrzog sušenja.

Skladištenje

Skladištiti na suhom, na drvenim paletama.
Rok upotrebe 6 mjeseci od datuma proizvodnje (datum otisnut na ambalaži), prema smjernici 1907/2006/EU prilog XVII na 20°C, 65% relativne vlage zraka.

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.

Creteo®Repair CC 188 SM

Špricani beton za saniranje R3

Opšte napomene

Ovaj tehnički list zamjenjuje i poništava prethodna izdanja istoga. Podaci sadržani u ovom tehničkom listu u skladu su s našim sadašnjim tehničkim i iskustvenim saznanjima. Podaci su pažljivo i savjesno obrađeni, međutim, oni nisu jamstvo za točnost i potpunost istih, niti su odgovorni za buduće odluke korisnika. Podaci, sami po sebi, ne stvaraju nikakvu pravnu niti bilo koju drugu sekundarnu obvezu po bilo kojem naslovu. Podaci ne oslobađaju korisnika od obveze da osobno provjeri prikladnost proizvoda za upotrebu koju mu je korisnik namijenio. Naše proizvode i sirovine podvrgavamo kontinuiranoj kontroli kako bi osigurali kontinuirano viosku razinu njihove kvalitete. 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 poslovnicama.
Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.