

TEHNIČKI LIST

Creteo®Repair CC 188 SM

Špricani beton za saniranje R3



Područja primjene

Visokokvalitetni brzovezujući špricani beton za saniranje na mineralnoj bazi, ugrađuje se s jednim ili 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 smiju se dodavati samo uz odobrenje proizvođača.


Svojstva

- Dobra prionjivost
- Minimalno skupljanje
- Trajna otpornost na vlagu
- Brzovezujuće
- 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	pribl. 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	pribl. 2250 kg/m ³
Debljina sloja	30-160 mm
Specifični toplinski kapacitet	pribl. 1 kJ/kg K
Udio vode i čvrstih tvari W/F	0,09

Sastav

- Visokovrijedni pijesak
- Specijalno vezivo
- Dodaci za poboljšanje obradivosti

Uvjeti obrade

Za vrijeme ugradnje i sušenja, temperatura okoline odn. podloge ne smije pasti ispod +5 °C. Sve do potpunog sušenja materijal treba štiti 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 svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.

Ugradnja

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

Skладиštenje

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.

Opće 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

Creteo®Repair CC 188 SM

Špricani beton za saniranje R3

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 visoku 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.hr ili zatražite u našim poslovnica.

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu utvrđeni su u laboratorijskim uvjetima.