

TEHNIČKI LIST

Creteo®Repair CC 151 XF4

Malter/mort za reprofiliiranje betona R2 XF4



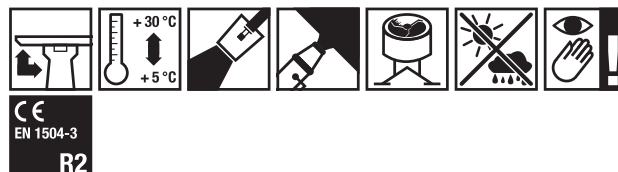
Područja primjene

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
- Otpornost na starenje
- Razred R2

Ugradnja



Tehnički podaci

Šifra artikla	2000152507
EAN	9003304454150
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed
Jedinica po paleti	48 Jed/pal.
Granulacija	0-0,1 mm
Potrošnja	oko 1390 kg/m ³
Izdašnost u litrama	18 L/jed
Potrebna količina vode po jedinici pakiranja	oko 5,5 L/jed
Reakcija na požar	A1
Otpornost na povlačenje	≥ 2 MPa

Creteo®Repair CC 151 XF4

Malter/mort za reprofiliranje betona R2 XF4

Šifra artikla	2000152507
Tlačna čvrstoća	12 MPa (7 d) 20 MPa (28 d)
E - modul	10,9 GPa
Slobodno skupljanje	< 0,28 mm/m
Gustoća očvrslog betona	1750 kg/m ³
Specifična gustoća svježeg morta	oko 1700 kg/m ³
Debljina sloja	1-4 mm
Specifični toplinski kapacitet	oko 1 kJ/kg K
Napomene o ambalaži	U papirnim vrećama zaštićenim od vlage.
Udio vode i čvrstih tvari W/F	0,22

Sastav

- Klasirani pijesak
- Cement
- 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 štiti od mraza, prebrzog sušenja (direktnih sunčevih zraka, vjetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).

Podloga

Podloga mora biti suha, bez prašine, nesmrznuta, upojna, ravna, dovoljno gruba i nosiva, bez iscvjetavanja i razdjelnih sredstava koja stvaraju film 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

RÖFIX Malter za reprofiliranje betona mješati u mješalici s određenom količinom vode sve do homoge mase.

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, 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. Na sve CreteoRepair maltere za saniranje (R2, R3, R4) može se ugraditi svaki provjereni i certifikovani sistem za zaštitu površine prema EN 1504-2.

Creteo®Repair CC 151 XF4

Malter/mort za reprofiliranje betona R2 XF4

Skladištenje

Skladištiti na suhom, na drvenim paletama.
Rok upotrebe 9 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.

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 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.ba ili zatražite u našim poslovnica.

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