

TEHNIČKI LIST

Creteo®Repair CC 151

Malter za reprofiliisanje betona R2



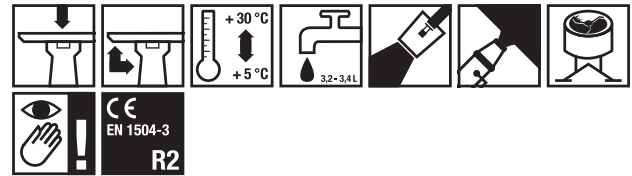
Područja primene

Visokokvalitetni malter za reprofiliisanje betona na mineralnoj bazi oplemenjen veštačkim smolama. Koristi se za izravnavanje neravnina, šupljina/rupica, gnezda u betonu kao i za izjednačavanje i premazivanje betonskih podloga. Zaštita za primenu kod popravka nosivih betonskih podloga prema EN 1504 gdje malter nije izložen statičkom opterećenju. Specijalni dodaci smeju se dodavati samo uz odobrenje proizvođača.



Karakteristike

- Dobro prianjanje
- Minimalno skupljanje
- Trajna otpornost na vlagu
- Niski modul elastičnosti
- Odlična ručna i mašinska obradivost
- Otporno na smrzavanje i sol za posipanje XF4.
- PCC mort
- Otpornost na starenje
- Klasa R2

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000148459	2000569334
EAN	9003304446469	9003304417339
Ambalaža		
Količina u jednom pakovanju	15 Kg/jed.	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	24 Jed./pal.	54 Jed./pal.
Granulacija	0-0,1 mm	
Pokrivenost u litrima	10,8 L/jed.	17 L/jed.
Jedinica potrebne količine vode	oko 3,3 L/jed.	oko 4,8 L/jed.
Reakcija na požar	A1	
Kapilarna vodoupojnost	< 0,5 kg/m ² *min0,5	

Creteo®Repair CC 151

Malter za reprofiliisanje betona R2

Br. art.	2000148459	2000569334
Prionjivost	> 0,8 MPa	
Čvrstoća na pritisak	≥ 10 MPa (7 d) ≥ 20 MPa (28 d) ≥ 5 MPa (1 d)	
E - modul	10,3 GPa	
Slobodno stezanje	< 0,6 mm/m	
Stepen skupljanja	< 0,6 mm/m	
Specifična gustoća svežeg maltera (EN 1015-6)	oko 1700 kg/m ³	
Debljina sloja	1-4 mm	
Napomena	po sloju	
Deo vode	0,22	

Sastav

- Cement

Uslovi obrade

Za vreme obrade i sušenja temperatura okoline tj. podloge ne sme da bude ispod +5°C ni iznad +30°C.

Na visokim temperaturama materijal je potrebno čuvati na hladnom mestu i u postupku mešanja koristiti hladnu vodu.

Na niskim temperaturama materijal je potrebno čuvati na toplom mestu zaštićenom od smrzavanja i u postupku mešanja koristiti toplu vodu min. +25 °C.

Sve do potpunog sušenja, materijal treba da se zaštiti od smrzavanja, prebrzog sušenja (direktnog sunca, vetra) i naknadnog provlaživanja (kiše).

Podloga

Podloga mora da bude bez prašine, nesmrznuta, upojna, adekvatno ogrubljena, nosiva, bez iscvetavanja i razdelnih materija (oplatno ulje itd.).

Podloga mora da bude pripremljena prema smernici Održavanje i tankoslojna sanacija građevina od betona i armiranog betona. Betonsku podlogu pre

sanacije navlažiti do zasićenja.

Priprema materijala

RÖFIX Malter za reprofiliisanje betona mešati u mešalici sa određenom količinom vode sve do homoge mase.

Uputstva za ugradnju

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakovanja i ne mešati sa novim materijalom.

Ugradnja

CreteoRepair proizvodi zamešani sa zadatom količinom vode, nanose se na prethodno pripremljenu podlogu, pomoću mašine za mokro špricanje. Kompressor mora imati odgovarajući radni učinak od 400 L/min. Sa površine se tokom obrade može ukloniti višak materijala i zaribati. Šupljine/praznine se moraju prvo reprofiliisati, a zatim se nanosi zadata debljina sloja. Fugne iz podloge se moraju preuzeti i obraditi. Naknadna obrada prema normi.

Creteo®Repair CC 151

Malter za reprofiliisanje betona R2

Napomene

Na sve CreteoRepair maltere za saniranje (R2, R3, R4) može se ugraditi svaki provereni i sertifikovani sistem za zaštitu površine prema EN 1504-2. Hidrofobirajuća impregnacija: CreteoRepair CC 171
Premazi: CreteoRepair CC 173 i CreteoRepair CC 175, isti mogu biti i premazi za tunele vidi tehnički list Premazi za tunele.
Ako nije planirana naknadna ugradnja sistema površinske zaštite, tada je iznimno adekvatna ugradnja CreteoRepair CC 179 premaza za zaštitu od prebrzog sušenja.

Upozorenja

Detaljna uputstva mogu se naći na posebnim bezbednostnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednostni list.

Skladištenje

Skladištiti na suvom, na drvenim paletama.

Rok upotrebe 12 meseci od datuma proizvodnje (datum odštampan na pakovanju), prema direktivi 1907/2006/EU prilog XVII na 20°C, 65% relativne vlažnosti.

Pravne i tehničke napomene

Kod ugradnje naših proizvoda treba obratiti pažnju na važeće tehničke listove, na uopštene i specifične regionalne norme i preporuke pojedinih nacionalnih stručnih udruženja.

Opšte napomene

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