

## TEHNIČKI LIST

### Creteo®Gala CC 644

Mort/malter za fugiranje opločnika



#### Područja primjene

Creteo®GaLa CC 644 može se koristiti i za sanaciju ispranih i odlomljenih starih fuga. Na gradilištu nije dozvoljeno dodavanje kamenog granulata ili drugih dodataka.

#### Svojstva

- Fizička barijera protiv korova i insekata
- Otporno na UV zrake i ostale vremenske utjecaje
- Uvjetno vodopropusno
- Stvrdnjava nakon sušenja
- Jednostavna ugradnja: namesti u fuge, namočiti, očistiti
- Prohodno nakon pribl. 12 sati
- Eventualne popravke obavljaju se istim materijalom
- Otporno na smrzavanje i sol za posipanje (> 10 ciklusa)
- Otporno na kišu nakon pribl. 4 sata

#### Ugradnja



#### Tehnički podaci

Šifra artikla	2000952799
EAN	9003304509386
Tehnički list info	Dubina fuga: 10 - 100 mm
Pakiranje	
Količina po jedinici pakiranja	25 Kg/jed
Jedinica po paleti	48 Jed/pal.
Granulacija	0-1,5 mm
Boja	siva
Upozorenja o potrošnji	Potrošnja materijala ovisi o formatu obloga, širini i dubini fuga.
Širina fuge	3-25 mm
Tlačna čvrstoća	≥ 10 MPa (28 d)
Nasipna gustoća	oko 1600 kg/m <sup>3</sup>

# Creteo®Gala CC 644

Mort/malter za fugiranje opločnika

## Sastav

---

- Mineralna baza
- Vatrom sušeni pijesak za fugiranje, optimirana linija prosijavanja
- Specijalna kombinacija veziva
- Dodaci

## Uslovi obrade

---

Za vrijeme izvođenja radova i u fazi sušenja temperatura okoline kao i temperatura podloge ne smije pasti ispod +5 °C niti premašiti +30 °C. Pri temperaturi podloge, materijala i zraka iznad +30 °C vrijeme obradivosti se skraćuje. Obzirom da se u ovom slučaju radi o materijalu izrađenom od 100% prirodnih sirovina, ne možemo jamčiti konačnu nijansu materijala. Stoga odstupanje u nijansi ne može biti temelj za reklamaciju. Obrisi rubova fuga prema kamenu u pravilu se javljaju zbog nedovoljne zbijenosti podloge. Ta pojava ne utječe na funkcionalnost fuga i ne može biti predmet reklamacije.

## Podloga

---

Podloga mora biti otporna na smrzavanje, nosiva i vodopropusna. Kod vodonepropusnih podloga (npr. terase, balkoni i sl.) potrebno je osigurati pad > 2 % radi otjecanja vode i, prema potrebi, dodatni drenažni sloj.

## Priprema podloge

---

Trajno i čvrsto orubljenje opločnika i ploča je potrebno da bi se spriječila deformacija i pomicanje kamenog opločenja. Prije fugiranja fuge je potrebno u potpunosti očistiti i izdubiti. Plohe i fuge moraju biti potpuno suhe kako bi se spriječila prerana reakcija materijala i formiranje zaostataka materijala na podlozi. Na grubim, poroznim i upojnim kamenim ili keramičkim podlogama osjetljivima na prljanje s obrađenom gornjom stranom, u porama ili udubljenjima nakon fugiranja mogu zaostati tragovi morta odn. može se formirati tanak sloj zbog kojeg obloge mogu izgubiti na intenzitetu boje. Iz tog razloga prije početka ugradnje materijala preporučujemo izraditi testno polje. Prije ugradnje mase za fugiranje na podlogu je potrebno postaviti CreteoRepair CC 179 zaštitu od isparavanja koja olakšava čišćenje podloge nakon fugiranja. Potrebno je spriječiti otjecanje zaštite od

isparavanja u fuge.

## Priprema materijala

---

Materijal prije ugradnje nije potrebno zamiješati.

## Upute za ugradnju

---

Ne koristiti materijal iz već otvorenih, starih pakiranja i ne miješati s novim materijalom.

## Ugradnja

---

Suhi mort za fugiranje opločnika na podlogu se istrese sa što manje udaljenosti od podloge, jednoliko se rasporedi po suhoj, prethodno pripremljenoj podlozi i okomito i vodoravno umete u fuge (moraju biti potpuno zapunjene do samog ruba) mekom metlom kratkih vlakana (optimalna duljina 2,5 cm).

Nakon toga, podlogu temeljito pomesti i s površine ukloniti sve ostatke materijala.

Kod nevezanih podloga obloge je prije ovlaživanja potrebno zbiti. Ploče debljine ≤ 3 cm prije ovlaživanja je potrebno pažljivo zbiti gumenim čekićem.

Fugiranu podlogu je potrebno ovlažiti vodoravno raspršujućim mlazom i istodobno ugubo očistiti kamenu površinu. Pritom treba dobro paziti da ne isperete same fuge.

Kod ugradnje obavezno pripaziti na minimalnu dubinu fuge. Gotova površina fuge ne smije prelaziti rub odn. mora biti nešto malo ispod ruba kamenog opločenja.

Svježe fugiranu površinu potrebno je tijekom 4 sata štiti od kiše (na temperaturi > + 20 °C).

Ugrubo očišćena kamena površina se potom detaljno očisti mlazom vode i četkom. Pri upotrebi visokotlačnih peraća potrebno je koristiti dodatak za čišćenje površina (npr. Kärcher T-Racer). Ako je razmak između mlaznica premali, može doći do ispiranja fuga i ogrubljanja podloge.

Prije početka sanacije postojećih podloga fugiranih s Creteo®Gala CC 644 istim materijalom, fuge je potrebno temeljito očistiti i po potrebi izdubiti na minimalnu dubinu. Minimalna dubina fuga kod kamenih opločenja iznosi min. debljinu kamenog opločenja, a kod tlakavaca min. 5 cm. Potom slijedi isti postupak kao i kod fugiranja novih podloga.

# Creteo®Gala CC 644

Mort/malter za fugiranje opločnika

## Napomene

---

Dilatacijske fuge iz podloge preuzeti u obloge. Tijekom projektiranja i planiranja fuga potrebno je uzeti u obzir toplinsko opterećenje obloga.

## Upozorenja

---

Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosni list.

## Skladištenje

---

Skladištiti na suhom, na drvenim paletama.  
Rok upotrebe 12 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 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](http://www.roefix.ba) ili zatražite u našim poslovnica.

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