

## TEHNIČKI LIST

### Creteo®Gala CC 644

Mort za fugiranje opločnika



#### Područja primjene

Za fugiranje novih ili sanaciju fugiranih podloga podloga od prirodnog kamena ili betona, ploča, klinkera i podnih obloga velikog formata (obloge od upojne i neupojne kao i fine gres keramike). Upotreba na vanjskim podlogama koje nisu izložene velikim opterećenjima (pješaci i povremen promet osobnim vozilima). Prikladan za vezanu i miješanu ugradnju. Creteo®GaLa CC 644 može se koristiti i za sanaciju ispranih i odlomljenih starih fuga. Proizvodu na gradilištu nije dozvoljeno dodavati granulacije ili druge dodatke.


#### Svojstva

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

#### Ugradnja



#### Tehnički podaci

Šifra artikla	2000952799
EAN	9003304509386
Tehnički list info	Dubina fuge: 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 fuge.
Širina fuge	3-25 mm
Tlačna čvrstoća	≥ 10 MPa (28 d)
Nasipna gustoća	pribl. 1600 kg/m <sup>3</sup>

## Creteo®Gala CC 644

Mort za fugiranje opločnika

### Sastav

---

- Na mineralnoj bazi
- Vatrom sušeni pijesak za fugiranje, optimirana linija prosijavanja
- Specijalna kombinacija veziva
- Dodaci

### Uvjeti 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 skraćuje se vrijeme obradivosti. Obzirom da se u ovom slučaju radi o materijalu izrađenom od 100% prirodnih sirovina, ne možemo jamčiti konačnu nijansu boje 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 nesmrznuta, 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 početka ugradnje nije potrebno miješati.

### Upute za ugradnju

---

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

## Creteo®Gala CC 644

Mort za fugiranje opločnika

### Ugradnja

---

Suhi mort za fugiranje opločnika na podlogu se istrese za 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 treba temeljito pomesti i s površine ukloniti sve ostatke materijala.

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  $> +20^{\circ}\text{C}$ ).

U grubo očišćena kamena površina se potom detaljno očisti mlazom vode i četkom. Pri upotrebi visokotlačnih perača potrebno je koristiti dodatak za čišćenje površina (npr. Kärcher T-Racer). Ako je razmak između mlaznica premali, može doći do ispiranja fuge i ogrubljenja 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 fuge kod kamenih opločenja iznosi min. debljinu kamenog opločenja, a kod tlakavaca min. 5 cm. Nakon toga postupak je isti kao i kod fugiranja novih podloga.

### Napomene

---

Dilatacije iz podloge treba preuzeti u površinu za oblaganje. Dilatacije je, ujedno, zbog toplinskog opterećenja na podlogu za oblaganje potrebno projektirati i planirati.

### Upozorenja

---

Detaljne upute možete potražiti na posebnim sigurnosnim listovima svakog proizvoda. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne listove.

### 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  $20^{\circ}\text{C}$ , 65% relativne vlage zraka.

### Opće 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.hr](http://www.roefix.hr) ili zatražite u našim poslovnicama.

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