

TEHNIČKI LIST

Creteo®Gala CC 644

Malter za fugovanje ploča



Područja primene

Za novo fugovanje ili povpravke fugovanih podloga od prirodnog kamena ili betona, ploča, klinkera i podnih obloga velikog formata (obloge od upijajuće i neupijajuće kao i fine gres keramike). Korišćenje na spoljašnjim podlogama koje nisu izložene velikim opterećenjima (pešaci i povremen promet ličnih vozila). Prikladan za vezanu i mešanu ugradnju. Creteo®Gala CC 644 možeda da se koristi i za sanaciju ispranih i odlomljenih starih fugni. Proizvodu na gradilištu nije dozvoljeno dodavati granulacije ili druge dodatke.

Karakteristike

- Fizička prepreka protiv korova i insekata
- Otporno na UV sevanje i vremenske uslove
- Uslovno vodopropustljivo
- Stvrdnjava nakon sušenja
- Jednostavna ugradnja: pomesti u fugne, navlažiti, očistiti
- Prohodno nakon oko 12 sati.
- Eventualne popravke obavljaju se istim materijalom
- Otporno na smrzavanje i so za posipanje (> 10 ciklusa)
- Otporno na kišu nakon oko 4 sata

Ugradnja



Tehnički podaci

Br. art.	2000952799
EAN	9003304509386
INFO	Dubina fugni: 10 - 100 mm
Ambalaža	
Količina u jednom pakovanju	25 Kg/jed.
Jedinica po paleti	48 Jed./pal.
Granulacija	0-1,5 mm
Boja	siva
Napomena o potrošnji	Potrošnja materijala ovisi o formatu obloga, širini i dubini fugni.
Širina fugni	3-25 mm
Čvrstoća na pritisak	≥ 10 MPa (28 d)
Nasipna gustoća	oko 1600 kg/m ³

Creteo®Gala CC 644

Malter za fugovanje ploča

Sastav

- Na mineralnoj bazi
- Vatrom sušeni pesak za fugovanje, optimirana linija prosejavanja
- Specijalna kombinacija veziva
- Aditivi

Uslovi obrade

Za vreme izvođenja radova i u fazi sušenja temperatura okoline kao i temperatura podloge ne sme da bude ispod +5 °C niti iznad +30 °C.

Na temperaturi podloge, materijala i vazduha iznad 30°C skraćuje se vreme obradivosti. Budući da se u ovom slučaju radi o materijalu izrađenom od 100% prirodnih materijala, ne garantujemo konačnu nijansu fugni i zato odstupanje u nijansi ne može biti osnova za reklamaciju. Obrisi ivica fugni prema kamenu u načelu se javljaju zbog nedovoljne zbijenosti podloge. Ta pojava nema upliva na funkcionalnost fugni i ne može biti predmet reklamacije.

Podloga

Podloga mora da bude nesmrznuta, nosiva i vodopropustljiva. Kod podloga koje su vodonepropustljive (npr. terase, balkoni itd.) potrebno je osigurati pad > 2 % radi oticanja vode i, prema potrebi, dodatni drenažni sloj.

Priprema podloge

Trajno i čvrsto oivičenje je potrebno radi sprečavanja deformisanja i pomicanja kamenih ploča. Pre fugovanja fugne treba u celosti očistiti i izdubiti. Plohe i fugne mora da budu potpuno suve da bi se sprečila prerana reakcija materijala i formiranje zaostataka materijala na podlozi. Na grubim, poroznim i upijajućim kamenim ili keramičkim podlogama osetljivima na prljanje sa obrađenom gornjom stranom, u porama ili udubljenjima nakon fugovanja mogu da zaostanu tragovi maltera odn. može da nastane tanak sloj zbog čega obloge mogu izgubiti na intenzitetu boje. Zbog toga pre početka ugradnje materijala preporučujemo izraditi probno polje. Pre ugradnje mase za fugovanje na podlogu je potrebno postaviti CreteoRepair CC 179 zaštitu od isparavanja koja olakšava čišćenje podloge nakon

fugovanja. Potrebno je sprečiti otjecanje zaštite od isparavanja u fuge.

Priprema materijala

Materijal pre ugradnje nije potrebno mešati.

Uputstva za ugradnju

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

Ugradnja

Suvi malter za fugovanje ploča na podlogu se istrese sa što manje udaljenosti od podloge, jednoliko se rasporedi po suvoj, prethodno pripremljenoj podlozi i vertikalno i horizontalno umete u fugne (moraju biti potpuno zapunjene do same ivice) mekom metlom kratkih vlakana (optimalna duljina 2,5 cm).

Nakon toga, podlogu je potrebno temeljito pomesti i sa površine ukloniti sve ostatke materijala.

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

Fugovanu podlogu je potrebno ovlažiti horizontalno raspršujućim mlazom i istovremeno ugubo očistiti kamenu površinu. Za to vreme treba dobro paziti da ne do ispiranja samih fugni.

Kod ugradnje obavezno obratiti pažnju na minimalnu dubinu fugne. Gotova površina fugne ne sme da pređe ivice tj. mora da bude nešto malo ispod ivice kamenih ploča.

Sveže fugovanu površinu potrebno je 4 časa štiti od kiše (na temperaturi > + 20 °C).

Ugrubo očišćena kamena površina se zatim detaljno očisti mlazom vode i četkom. Kod korišćenja visokotlačnih peraa potrebno je koristiti dodatak za čišćenje površina (npr. Kärcher T-Racer). Ako je razmak između mlaznica premali, može da dođe do ispiranja fugni i ogrubljiavanja podloge. Pre početka sanacije postojećih podloga fugovanih saCreteo®GaLa CC 644 istim materijalom, fugne je potrebno dobro očistiti i po potrebi izdubiti na minimalnu dubinu. Minimalna dubina fugni kod kamenih opločenja iznosi min. debljinu kamenog opločenja, a kod tlakavaca min. 5 cm.

Nakon toga sledi isti postupak kao i kod fugovanja novih

Creteo®Gala CC 644

Malter za fugovanje ploča

podloga.

utvrđeni su u laboratorijskim uslovima.

Napomene

Dilatazione fugne iz podloge preuzeti u obloge. Za vreme projektovanja i planiranja dilatacija potrebno je uzeti u obzir toplotno opterećenje obloga.

Upozorenja

Detaljna uputstva se mogu naći na posebnim bezbednosnim listovima. Pre upotrebe obavezno proučiti bezbednosni 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

Sa ovim listom svi prethodni podaci postaju nevažeći. Podaci su izrađeni pažljivo i savesno, ali bez garancije za tačnost i potpunost i ne preuzimamo nikakvu odgovornost za naknadne odluke korisnika. Podaci sami po sebi ne stvaraju nikakvu zakonsku obavezu, takođe ne predstavljaju nikakve dodatne obaveze. Ne oslobađaju kupca obaveze da izvrši probu prikladnosti materijala za predviđenu namenu. RÖFIX proizvodi, kao i sve sadržane sirovine, podležu stalnom, kontinuiranom nadzoru, čime je osiguran stalni, isti kvalitet. Naši tehnički savetnici stoje vam na usluzi za sva pitanja vezana uz primenu, ugradnju i prezentaciju naših proizvoda. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na sajtu www.roefix.rs ili se mogu zatražiti u našim poslovnica. Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu