

Bisco

CE 0459

CORE-FLO™ DC *Dual-Cured*

Flowable Core Build-Up Composite

Instructions for Use

FI

IN-176R8
Rev. 11/18



BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
1-847-534-6000
1-800-247-3368

CORE-FLO™* DC

Kaksoiskovetteinen juokseva pilarimuovi

YLEISTIETOJA

CORE-FLO DC on juokseva, kaksoiskovetteinen, fluoripitoinen, radiopaakki pilarimuovi. **CORE-FLO DC** on suunniteltu erityisesti nastojen sementointiin ja pilarin rakentamiseen. **CORE-FLO DC** sopii myös dentiinin korvikemateriaaliksi. **CORE-FLO DC** toimitetaan automix kaksoisruiskussa. Se annostellaan DUAL-SYRINGE DISPENSER*. **CORE-FLO DC** on tarkoitettu käytettäväksi sellaisen sidosaineen kanssa, joka on yhteensopiva kaksoiskovettuvien materiaalien kanssa, kuten BISCO-sidosaineet.

Käyttöindikaatiot:

Pääasiallisia **CORE-FLO DC** -muovin käyttöindikaatioita ovat:

1. Pilarinrakennus
2. Nastojen sementointi
3. Dentiinin korvikemateriaali

Varoitukset:

- Syljen, veren tai veden aiheuttamaa kontaminaatiota on vältettävä näiden toimenpiteiden aikana. Sidosaineita käytettäessä sylkikontaminaatio heikentää dentiinisidosta ja voi lyhentää täyteen pitkäaikaiskestävyyttä.
- Kofferdamin käyttöä suositellaan kaikkiin käyttöaiheisiin, joissa kontaminoituminen voi olla mahdollinen.

Huomio:

- Ristikontaminaatio: Tuote saattaa sisältää kertakäyttöisiä osia. Hävitä käytetyt tai kontaminoituneet lisävarusteet. Älä puhdista, desinfioi tai käytä uudelleen.

Varoimet:

- Vältä ihokosketusta; polymerisoimattomat (met)akrylaattiresiinit saattavat aiheuttaa ihoärsytystä herkällä henkilöllä. Jos ainetta joutuu kosketuksiin ihon kanssa, pese huolellisesti saippualla ja vedellä.
- Polymerisaation tai tukkeutumisen estämiseksi kaksoisruiskun sekoituskärki tulisi jättää paikoilleen seuraavaan käyttöön asti. Yleisesti saatavilla olevien suojapussien käyttäminen on suositeltavaa, ettei ruisku kontaminoitu hoidon aikana. Jos ainetta käytetään suun sisällä, pyyhi sekoituskärki desinfiointiaineella ennen säilytystä.
- Bisco sidosaineista poiketen kaikki sidosainejärjestelmät eivät ole kemiallisesti yhteensopivia itsekovettuvien tai kaksoiskovetteisten materiaalien kanssa. Lisätietoja on valmistajan ohjeissa.
- Eristä rakenteilla oleva pilari jäljennöksen ottamista varten tai väliaikaisten kruunuojen/siltojen valmistamista varten (huolellinen kostuttaminen voi riittää) estääksesi materiaalin kiinnittymisen.
- Katso KAKSOISRUISKU-ANNOSTELIJAN KÄYTTÖOHJEET –osasta annostelijan käsittelyohjeet.
- Jos **CORE-FLO DC** –materiaalia on säilytetty jääkaapissa, anna sen lämmetä huoneenlämpöiseksi ennen käyttöä.
- Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
- Katso käyttöturvallisuustiedote www.Bisco.com

TEKNISET TIEDOT

Huoneenlämmössä (20°C/68°F - 25°C/77°F):

Työskentelyaika: Vähintään 2 minuuttia

Kovettumisaika: Enintään 7 minuuttia

Työskentelyaika ja kovettumisaika voivat vaihdella säilytysoloista, lämpötilasta, kosteudesta jne. riippuen.

KÄYTTÖOHJEET

KAKSOISRUISKUN KÄYTTÖOHJEET

Kaksoisruiskun asettaminen DUAL-SYRINGE DISPENSER

- (1) Aseta DUAL-SYRINGE DISPENSER mäntä ottamaan vastaan kaksoisruiskun patruuna työntämällä DUAL-SYRINGE DISPENSER takana sijaitseva vapautusvipu ylös. Kun mäntän vapautinta työnnetään ylös, mäntä voi liukua edestakaisin vapaasti. Vedä mäntä kokonaan taakse.
- (2) Kaksoisruiskun patruuna sopii DUAL-SYRINGE DISPENSER vain yhdellä tavalla. Suuntaa patruuna sivulta katsottuna vastaamaan uraa DUAL-SYRINGE DISPENSER etupuolella. Liu'uta patruunaa DUAL-SYRINGE DISPENSER, kunnes kuulet naksahduksen. Naksahdus varmistaa, että patruuna on täysin asennun ja lukkiutunut paikoilleen.

Kaksoisruiskun patruunan korkin poistaminen ja sekoituskärjen kiinnittäminen

- (1) Poista patruunan korkki kääntämällä sitä 90 astetta vastapäivään ja vetämällä se pois.
- (2) Ennen kuin asetat sekoituskärjen kaksoisruiskun patruunaan, paina kevyesti ja tasaisesti DUAL-SYRINGE DISPENSER kahvaa, kunnes pieni määrä materiaalia virtaa molemmista kaksoisruiskun säiliöistä ulos. Pyyhi se sekoitusalusstaan. Tämä varmistaa materiaalin sekoittumisen tasaisesti.
- (3) Valitse joko juurikanavakärki tai intraoraalikärki ja kiinnitä se sekoituskärkeen.
- (4) Kohdista pieni v:n mallinen kieleke sekoituskärjen pohjassa olevaan v-muotoiseen loveen. Työnnä sekoituskärki kaksoisruiskuun ja käännä säiliötä 90 astetta myötäpäivään.
- (5) Annostele haluttu määrä materiaalia kevyesti ja tasaisesti painaen. (Osassa "TEKNISET TIEDOT" on tietoja työskentely- ja kovettumisajasta.)

Poistaminen

- (1) Poista kaksoisruisku annostelijasta työntämällä männän vapautusvipu ylös ja vetämällä mäntä kokonaan taakse. Liu'uta kaksoisruisku ulos annostelijasta. Sen pitäisi liukua vapaasti. Muuten nosta vapautusvipu uudelleen, vedä mäntää taakse ja varmista, että se on kokonaan takana.

1. PILARIN RAKENTAMINEN CORE-FLO DC:N AVULLA

- (1) Eristä hammas kofferdamilla.
- (2) Vie sidosaine valmistajan ohjeita noudattaen. Suosittelemme minkä tahansa BISCO-sidosaineen käyttöä.
- (3) Seuraa KAKSOISRUISKUN KÄYTTÖOHJEITA **CORE-FLO DC** –pilarimuovin annostelua varten.
- (4) a. Matriisinauhaa käytettäessä: aseta matriisinauha valmisteltavan hampaan ympärille. Laita intraoraalikärjen pää suoraan preparoituun kohtaan ja annostelee **CORE-FLO DC**. Valokoveta 40 sekuntia.
b. Coreformia käytettäessä: laita sekoituskärki suoraan coreformiin ja annostelee **CORE-FLO DC**. Laita täytetty coreform hammaspreparoinnille ja pidä sitä paikoillaan, valokoveta 40 sekuntia.
- (5) Valmistelee ja viimeistelee pilari tavalliseen tapaan timantti- ja karbidiporilla.

2. NASTAN SEMENTOINTI JA PILARIN RAKENNUSTEKNIikka KÄYTETTÄESSÄ CORE-FLO DC:tä

- (1) Eristä hammas ja preparoi se nastan valmistajan ohjeita noudattaen.
- (2) Levitä sidosaine valmistajan ohjeita noudattaen. Suosittelemme minkä tahansa BISCO-sidosaineen käyttöä. Ennen valokovettamista kuivaa kanava paperinastoilla, kunnes paperinasta on kuiva kanavasta poistettaessa, ja ilmakehiä sidosaine kevyesti liuottimen haihduttamiseksi.
HUOMAUTUS: Paperinastalla kuivaus on tärkeää, jotta mahdollinen kasaantunut sidosaine poistuu, jolloin nastan istuvuus ei häiriinny.
- (3) Levitä sidosaine nastan pinnalle ja valokoveta valmistajan ohjeita noudattaen. Tämä lisää nastan kestävyyttä.
- (4) Seuraa KAKSOISRUISKUN KÄYTTÖOHJEITA **CORE-FLO DC** –pilarimuovin annostelua varten.
- (5) Ruiskuta **CORE-FLO DC** -materiaali kanavaan juurikanavan sekoituskärjellä. Aloita kanavan apikaalisesta päästä ja vedä kärkeä hitaasti pois päin pitäen kärkeä sementissä tyhjiöiden minimoimiseksi.
- (6) Peitä nastan apikaalinen pää **CORE-FLO DC** -materiaalilla. Aseta nasta kanavaan varovasti ja paina kunnolla 20–30 sekuntia sen jälkeen, kun nasta on asetettu paikoilleen.
- (7) Jatka **CORE-FLO DC** –muovin ruiskuttamista nastan ympärille ja rakenna pilari halutun korkuiseksi ja muotoiseksi.
- (8) Poista ylimääräinen materiaali ja valokoveta 40 sekuntia laittamalla valokärki mahdollisimman lähelle nastaa ja pilaria.
- (9) Valmistelee ja viimeistelee pilari tavalliseen tapaan timantti- ja karbidiporilla.

3. DENTIININ KORVIKEMATERIAALI

- (1) Eristä hammas ja preparoi kaviteetti perinteisesti. Huuhtelee ja kuivaa.
- (2) Levitä sidosaine valmistajan ohjeita noudattaen. Suosittelemme minkä tahansa BISCO-sidosaineen käyttöä.
- (3) Seuraa KAKSOISRUISKUN KÄYTTÖOHJEITA **CORE-FLO DC** –pilarimuovin annostelua varten.
- (4) Annostelee **CORE-FLO DC** -muovia vain dentiini/kiillerajan asti.
- (5) Valokoveta **CORE-FLO DC**:tä 10 sekuntia. Jatka valokovetteisen muovin täppäämistä tiiviisti rakentaen vähän kerrallaan, kunnes kaviteetti on täynnä. Valokoveta valmistajan ohjeiden mukaan.
- (6) Tarkasta purenta ja jatka viimeistely- ja kiillotustoimilla.

HYGIENIA: Polymerisaation tai tukkeutumisen estämiseksi kaksoisruiskun sekoituskärki tulisi jättää paikoilleen seuraavaan käyttöön asti. Yleisesti saatavilla olevien suojapussien käyttäminen on suositeltavaa, jotta ruiskut eivät kontaminoidu hoidon aikana. Jos ainetta käytetään suun sisällä, pyyhi sekoituskärki desinfiointiaineella ennen säilytystä.

DESINFIOINTI JA STERILISAATIO: Desinfiointitapa: Puhdista annostelija etanoliliuoksella tai kostealla puhdistusliinalla. Sterilisointitapa: Annostelija voidaan steriloida autoklaavissa lämpötilassa, joka ei saa olla yli 132°C annostelijan materiaalin (synteettinen resiini) mahdollisen epämuodostumisen välttämiseksi. Lisätietojen saamiseksi ota yhteyttä autoklaavin valmistajaan. Älä käytä annostelijaa ennen kuin se on täysin jäähtynyt.

HÄVITTÄMINEN: Noudata jätteen hävittämistä koskevia hoitoyhteisön säännöksiä. Jos näitä ei ole, noudata jätteen hävittämistä koskevia kansallisia tai alueellisia säännöksiä.

SÄILYTYS: Säilytä pakkaus huoneenlämmössä (20°C/68°F - 25°C/77°F). Katso tuotteen viimeinen käyttöpäivä aina tuotteen omasta tuotelipukkeesta.

TAKUU: BISCO Inc. tunnustaa vastuunsa korvata vialliseksi osoittautuvat tuotteet. BISCO Inc. ei vastaa mistään suorista tai seurauksellisista vahingoista tai menetyksistä, jotka aiheutuvat kyseisten tuotteiden kuvauksenvastaisesta käytöstä tai kykenemättömyydestä käyttää niitä kuvatulla tavalla. Käyttäjän vastuulla on ennen käyttöä määrittää tuotteiden sopivuus aiottuun tarkoitukseen. Käyttäjä ottaa itselleen kaikki asiaan liittyvät riskit ja vastuut.

* CORE-FLO on BISCO, Inc.:n tavaramerkki.
Dual-Syringe Dispenser jakelee Bisco, Inc.

BISCO, INC.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
1-800-247-3368
1-847-534-6000
www.bisco.com



BISCO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon De Provence
France
33-4-90-42-92-92