

Bisco

CE 0459

CORE-FLO™ DC / *Dual-Cured*

Flowable Core Build-Up Composite

Instructions for Use

DK

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

Dual-Cured Flowable Core Build-Up Composite

GENERAL INFORMATION

CORE-FLO DC er et dualhærdende opbygningsmateriale med flow-konsistens, fluorindhold og røntgenkontrast, udviklet til cementering af rodstifter og fremstilling af plastiske opbygninger i en enkel arbejdsgang. **CORE-FLO DC** er også ideelt som dentin-erstatningsmateriale. **CORE-FLO DC** leveres i automix dobbelt-sprøjte og dispenseres med **DUAL-SYRINGE DISPENSER***. **CORE-FLO DC** skal anvendes med et bindingssystem, der er kompatibelt med dualhærdende materialer, som fx BISCOs adhæsiver.

Indikationer:

De vigtigste indikationer for **CORE-FLO DC** er:

1. Fremstilling af plastiske opbygninger
2. Cementering af rodstifter
3. Dentinerstatning

Advarsler:

- Kontaminering med saliva, blod og vand skal undgås i proceduren. Ved brug af dentale adhæsiver/ bindingssystemer vil kontaminering kunne ødelægge bindingen til dentin og medføre nedsat holdbarhed af restaureringen.
- Brug af kofferdam anbefales til alle procedurer, hvor der er risiko for kontaminering.

Forsigtighedsregler:

- Krydskontaminering: Produktet kan indeholde dele, der er beregnet til engangsbrug. Brugt eller kontamineret tilbehør skal bortskaffes. Må ikke rengøres, desinficeres eller genanvendes.

Forholdsregler:

- Undgå kontakt med huden; opolymeriserede (meth)akrylat resiner kan forårsage sensibilisering af huden på følsomme personer. Ved kontakt vaskes huden med sæbe og vand.
- For at undgå hærdning og tilstopning af åbningerne i dobbelt-sprøjten, skal blandespidsen blive siddende på indtil næste anvendelse. Hvis sprøjten anvendes intraoralt, skal blandespidsen desinficeres inden opbevaring.
- Se brugsanvisningen fra producenten. I modsætning til Biscos adhæsiver/bindingssystemer, kan ikke alle en-flaske total-etch eller selvetsende bindingssystemer binde til kemisk- og dualhærdende materialer.
- Isolér den plastiske opbygning før aftrykstagnung og fremstilling af provisorier (det kan være tilstrækkeligt at fugte opbygningen grundigt) for at hindre binding til disse materialer.
- Se brugsanvisningen for **DUAL-SYRINGE DISPENSEREN** for korrekt håndtering af dispenseren.
- Hvis **CORE-FLO DC** materialet opbevares i køleskab, skal det opnå stuetemperatur inden brug.
- Sikkerhedsdatablad kan påanmodning rekvireres.
- Sikkerhedsdatablad findes på www.Bisco.com

TEKNISKE OPLYSNINGER

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

Arbejdstid: Minimum 2 min.

Afbindingstid: Maksimum 7 min.

Arbejds- og afbindingstider kan variere afhængig af opbevaringsbetingelserne; temperatur, luftfugtighed mv.

BRUGSANVISNING

BRUGSANVISNING TIL DOBBELTSPRØJTEN

Montering af dobbeltsprøjten i DUAL SYRINGE (dobbelt-sprøjte) dispenseren

- (1) Skub stempeludløseren bag på DUAL-SYRINGE DISPENSER opad og træk stemplet i tilbage, så dobbelt-sprøjten kan anbringes i dispenseren. Når stempeludløseren er skubbet op, kan stemplet glide frit frem og tilbage. Træk stemplet helt tilbage
- (2) Dobbelt-sprøjten kan kun passe i den ene ende af DUAL-SYRINGE DISPENSER. Når dispenseren ses fra siden, skal sprøjten passe i rillen forrest på DUAL-SYRINGE DISPENSER. Lad sprøjten glide på plads i DUAL-SYRINGE DISPENSER, indtil du hører et klik. Klikket indikerer, at sprøjten er helt på plads og låst fast.

Fjern hæften på dobbeltsprøjten og sæt en blandespids på

- (1) Hæften fjernes ved at dreje den 90 grader mod uret og trække den af.
- (2) Før blandespidsen sættes på dobbeltsprøjten, presses en lille mængde materiale ud på en blandedblok med et forsigtigt, jævnt tryk for at sikre, at materialet flyder fra begge kamre i sprøjten. Dette sikrer en homogen blanding af materialet.
- (3) Vælg enten en rodkanalspids eller en intraoral spids og sæt den på blandespidsen.
- (4) Sørg for, at den v-formede tap på basen af blandespidsen er ud for det v-formede indhak på dobbeltsprøjten. Skub blandespidsen på dobbeltsprøjten og drej til 90 grader med uret.
- (5) Dispenser den ønskede mængde materiale med en forsigtigt, jævnt tryk. (Se arbejds- og afbindingstider i afsnittet "TEKNISKE OPLYSNINGER").

Fjernelse

- (1) Når dobbeltsprøjten skal fjernes fra dispenserens, skubbes stempeludløseren op og stemplet trækkes helt tilbage. Det skal glide frit, ellers løft stempeludløseren opad igen, træk stemplet tilbage og kontroller, at stemplet er helt trukket helt tilbage.

1. FREMSTILLING AF PLASTISK OPBYGNING MED CORE-FLO DC

- (1) Isolér tanden med kofferdam.
- (2) Applicér et adhæsiv/bindingsssystem i henhold til producentens anvisninger; vi anbefaler brug af et af BISCOs adhæsiver.
- (3) Følg brugsanvisningen for DUAL-SYRINGE DISPENSER for montering af dobbeltsprøjten og dispensering af **CORE-FLO DC**.
- (4) a. Ved brug af matricebånd: Placer et matricebånd rundt om den præparerede tand. Placer den intraorale spids direkte på præparationen og dispenser **CORE-FLO DC** materialet. Lyshærd i 40 sek.
b. Ved brug af opbygningsmatrice: Placer blandespidsen direkte i opbygningsmatricen og dispenser **CORE-FLO DC** materialet. Placer den fyldte opbygningsmatrice på den præparerede tand, hold den på plads og lyshærd i 40 sek.
- (5) Præparer opbygningen på normal vis med diamant og hårdmetalbor.

2. TEKNIK TIL CEMENTERING AF RODSTIFTER OG FREMSTILLING AF PLASTISK OPBYGNING MED CORE-FLO DC

- (1) Isolér tanden og præparer rodkanalen i henhold til brugsanvisningen fra producenten af rodstiften.
- (2) Applicér et adhæsiv/bindingsssystem i henhold til producentens anvisninger; vi anbefaler brug af et af BISCOs adhæsiver. Før lyshærdning tørres rodkanalen med paperpoints, indtil paperpointen er tør, når den fjernes fra kanalen. Blæs derefter forsigtigt for at fjerne opløsningsmidlet fra adhæsivet.
BEMÆRK: Trinnet med tørlægning med paperpoints er vigtigt for at fjerne overskud af adhæsiv i kanalen, så rodstiften efterfølgende kan komme helt på plads.
- (3) Dæk overfladen på rodstiften med et adhæsiv i henhold til producentens anvisninger. Dette vil øge befugtningen af stiften.
- (4) Følg brugsanvisningen for DUAL-SYRINGE DISPENSER for montering af dobbeltsprøjten og dispensering af **CORE-FLO DC**.
- (5) Brug blandespidsen til rodkanaler til applicering af **CORE-FLO DC** i kanalen. Start i den apikale del af kanalen og træk langsom blandespidsen tilbage, mens spidsen holdes i materialet for at minimere risikoen for luftblærer.
- (6) Dæk den apikale del af rodstiften med **CORE-FLO DC**. Anbring forsigtigt rodstiften i kanalen og oprethold et fast tryk i 20-30 sek, når stiften er helt på plads.
- (7) Fortsæt med at applicere **CORE-FLO DC** rundt om rodstiften og fortsæt, indtil opbygningen har den ønskede højde og form.
- (8) Fjern overskud af materiale, placer lyslederen så tæt så muligt til stiften og opbygningen og lyshærd i 40 sek.
- (9) Præparer opbygningen på normal vis med diamant og hårdmetalbor.

3. DENTIN-ERSTATNINGSMATERIALE

- (1) Isolér tanden og præparer konservativt. Skyl og blæs tør.
- (2) Applicér et adhæsiv/bindingsssystem i henhold til producentens anvisninger; vi anbefaler brug af et af BISCOs adhæsiver.
- (3) Følg brugsanvisningen for DUAL-SYRINGE DISPENSEREN for montering af dobbeltsprøjten og dispensering af **CORE-FLO DC**.
- (4) Applicér kun **CORE-FLO DC** til niveauet for dentin-emaljegrensen.
- (5) Lyshærd **CORE-FLO DC** i 10 sek. Fortsæt med lagvis opbygning med et lyshærdende kompositmateriale, indtil kaviteten er fyldt. Lyshærd i henhold til producentens anvisninger.
- (6) Kontroller okklusionen og fortsæt med pudsning og polering.

HYGIEJNE: Blandespidsen skal blive siddende på dobbelt-sprøjten indtil næste brug for at undgå polymerisering eller tilstopning. Det anbefales at anvende almindelig beskyttelsesafdækning for at hindre enhver form for kontaminering af sprøjterne under behandling. Hvis sprøjten er anvendt intraoralt, skal blandespidsen desinficeres inden opbevaring.

DESINFEKTION OG SETRILISATION: Desinfektionsmetode: Rengør dispenserens med en ethanolopløsning eller en imprægeret desinfektionsserviet. Sterilisationsmetode: Dispenserens kan steriliseres i en autoklave ved en temperatur, der ikke må overstige 132°C for at forhindre, dispenserematerialet (syntetisk plast) ødelægges. For yderligere detaljer, kontakt producenten af autoklaven. Anvend ikke dispenserens, før den er helt afkølet.

BORTSKAFFELSE: Følg lokale forholdsregler om bortskaffelse. Hvis sådanne ikke forefindes, følges regionale eller nationale regler om bortskaffelse.

OPBEVARING: Opbevar sættet ved stuetemperatur (20°C/68°F - 25°C/77°F). Se udløbsdatoerne på etiketten på de enkelte komponenter.

GARANTI: BISCO, Inc. anerkender sit ansvar for at udskifte produkter, hvis de viser sig at være defekte. BISCO, Inc. påtager sig intet ansvar for nogen skade eller noget tab, direkte eller indirekte som følge af brug eller manglende mulighed for at bruge produktet som beskrevet. Før brug er det brugerens ansvar at sikre, at produktet er hensigtsmæssigt til den tilsigtede brug. Brugeren påtager sig alt ansvar og enhver risiko forbundet dermed.

* CORE-FLO er et varemærke tilhørende BISCO, Inc.
Dual-Syringe Dispenser distribueres af 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



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