

Bisco

CE 0459

CORE-FLO™ DC Lite

*Dual-
Cured*

Low Viscosity Core Build-Up

Instructions for Use

SE

IN-218R5
Rev. 7/18



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

CORE-FLO™* DC Lite

Lågvisköst pelaruppbyggnadsmaterial

ALLMÄN INFORMATION

CORE-FLO DC Lite är en flytande dualhärdande, fluorinnehållande, radiopak pelaruppbyggnadskomposit. **CORE-FLO DC Lite** är speciellt avsedd för cementering av rotstift och pelaruppbyggnad i en enda enkel applikation. **CORE-FLO DC Lite** är även ett idealt dentinersättningsmaterial. **CORE-FLO DC Lite** finns i dualspruta med automixblandning. **CORE-FLO DC Lite** ligger i en dualspruta med automixblandning och finns i både färg Natur/A1 och Vitopak. **CORE-FLO DC Lite** är avsett att användas med ett adhesivsystem som är kompatibelt med dualhärdande material såsom samtliga BISCO:s adhesiver.

Användningsområden:

De huvudsakliga indikationsområdena för användning av **CORE-FLO DC Lite** är:

1. Material för pelaruppbyggnad
2. Cementering av pelare och stift
3. Dentinersättningsmaterial.

Varningar:

- Kontamination med saliv, blod eller vatten skall undvikas vid hanteringen. När dentaladhesiver används orsakar kontamination en försämring av dentinbindningen och kan resultera i att ersättningens hållbarhet försämras.
- Kofferdam rekommenderas vid alla indikationer där kontamination kan uppstå.

Observanda:

- Kors-kontamination: Produkt kan innehålla delar som är avsedda för en-gångsanvändning. Släng använda eller kontaminerade tillbehör. Rengör, desinficera eller återanvänd inte.

Försiktighetsmått:

- Undvik hudkontakt; copolymeriserade (met)akrylatresiner kan orsaka hudsensibilisering hos känsliga personer. I händelse av kontakt tvätta huden med tvål och vatten.
- För att undvika polymerisation eller igensättning låt dualsprutans blandningsspets sitta kvar tills nästa användningstillfälle. Användning av vanligen förekommande hygienskydd rekommenderas för att undvika att sprutorna kontamineras under behandling. Om blandningsspetsen använts intraoralt torka av med desinficeringsmedel före förvaring.
- Till skillnad från samtliga Bisco:s adhesiver binder inte alla en-komponents total-ets eller själv-etsadhesiver till självhärdande eller dualhärdande material. Kontrollera därför tillverkarens anvisningar.
- Förhindra att pelaruppbyggnaden fäster mot avtrycksmaterialet eller det temporära kron- & bromaterialet genom att isolera den (det kan vara tillräckligt att fukta den).
- Om produkten kylförvaras låt den anta rumstemperatur innan den används.
- Säkerhetsdatablad finns att rekvidera.
- Säkerhetsdatablad finns på www.Bisco.com

TEKNISK INFORMATION

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

Arbetstid: Minimum 1 minut

Härdningstid: Maximalt 7 minuter

Arbets- och härdningstid kan variera beroende på förvaringsförhållanden, temperatur fuktighetsgrad etc.

BRUKSANVISNING

BLANDNING AV PELARMATERIAL:

1. Avlägsna hättan på dualsprutan.
2. Tryck fram en mindre mängd material på ett blandningsblock för att eliminera ev luftbubblor i någon av dualsprutans kammare.
3. Montera en blandningsspets på dualsprutan genom att matcha skårorna. Vrid den bruna låsningsmekanismen medurs.
4. Genom att trycka på pistongen blandas och dispensereras **CORE-FLO DC Lite**. (Se "TEKNISK INFORMATION" avdelning för arbets- och härdningstidsinformation)

1. PELARUPPBYGGNAD MED CORE-FLO DC Lite

- (1) Isolera tanden med en kofferdam.
- (2) Applicera en adhesiv i enlighet med tillverkarens anvisningar; vi rekommenderar användningen av någon BISCO-adhesiv.
- (3) a. Om ett matrisband används: Sätt ett matrisband på plats runt den preparerade tanden. Sätt den intraorala spetsens öppning direkt mot preparationen och tryck fram **CORE-FLO DC Lite**. Ljushärda i 40 sekunder.
b. Om en pelaruppbyggnadsform används: Sätt blandningsspetsens öppning direkt inuti pelarformen och tryck fram **CORE-FLO DC Lite**. Sätt den fyllda formen på den preparerade tanden och håll den på plats, ljushärda i 40 sekunder.
- (4) Preparera och finishera pelaren på sedvanligt sätt med diamant- eller karbidborr.

2. ROTSTIFTCEMENTERING OCH PELARUPPBYGGNADSTEKNIK MED CORE-FLO DC Lite

- (1) Avgränsa arbetsfältet runt tanden och preparera tanden i enlighet med rotstifttillverkarens anvisningar.
- (2) Applicera en adhesiv i enlighet med tillverkarens anvisningar; vi rekommenderar användningen av någon BISCO-adhesiv. Innan ljushårdning, torka kanalen med papperspoints tills pointet förblir torrt och torka adhesiven försiktigt för att avlägsna lösningsmedel.

OBS: Steget med papperspoint är viktigt för att avlägsna kvarvarande ansamling av adhesiv för att tillse att stiftet kommer ordentligt på plats.

- (3) Täck stiftets yta med en adhesiv i enlighet med tillverkarens anvisningar. Detta ökar stiftets vätkbarhet.
- (4) Med en rotkanalblandningsspets injiceras **CORE-FLO DC Lite** i kanalen. Börja i den apikala delen och dra tillbaka spetsen långsamt under det att spetsen hela tiden är i cementet, för att undvika uppkomsten av porositeter.
- (5) Täck rotstiftets apikala ände med **CORE-FLO DC Lite**. Sätt stiftet försiktigt på plats i kanalen och håll det på plats med ett bestämt tryck under 20-30 sekunder.
- (6) Fortsätt trycka fram **CORE-FLO DC Lite** runt stiftet och bygg upp pelaren till önskad höjd och form.
- (7) Avlägsna överskottsmaterial och ljushårda i 40 sekunder genom att sätta ljusledaren så nära stiftet och pelaruppbyggnaden som möjligt.
- (8) Preparera och finishera pelaren på sedvanligt sätt med diamant- och karbidborr.

3. DENTINERSÄTTNINGSMATERIAL

- (1) Avgränsa arbetsfältet runt tanden och preparera tanden på ett konservativt sätt.
- (2) Applicera en adhesiv i enlighet med tillverkarens anvisningar; vi rekommenderar användningen av någon BISCO-adhesiv.
- (3) Tryck fram **CORE-FLO DC Lite** endast upp till i höjd med dentin-emaljgränsen
- (4) Ljushårda **CORE-FLO DC Lite** i 10 sekunder. Fortsätt fylla med ett ljushårdande komposit skiktvis tills kaviteten är fylld. Ljushårda i enlighet med tillverkarens anvisningar.
- (5) Kontrollera ocklusionen och fortsätt med finisherings- och poleringsåtgärder.

HYGIEN: För att undvika polymerisation eller igensättning låt dualsprutans blandningsspets sitta kvar tills nästa användningstillfälle. Användning av vanligen förekommande hygienkydd rekommenderas för att undvika att sprutorna kontamineras under behandling. Om blandningsspetsen använts intraoralt torka av med desinficeringsmedel före förvaring.

AVFALLSHANTERING: Följ lokala anvisningar för avfallshantering. I frånvaro av sådana, följ nationella eller regionala avfallshanteringföreskrifter.

FÖRVARING: Förvara satsen vid rumstemperatur (20°C/68°F - 25°C/77°F). Se enskilda komponenters märkning för särskilda utgångsdatum.

GARANTI: BISCO, Inc. intygar skyldigheten att ersätta produkter som visats vara defekta. BISCO, Inc. påtar sig inte ansvarsskyldighet för skador eller förluster, vare sig direkta eller indirekta, som hänförs till föreskriven användning eller felaktig användning av produkterna. Före användning åligger det användaren att bedöma lämpligheten att använda produkten för avsett ändamål. Användaren påtar sig all risk och ansvarsskyldighet i förening därmed.

* CORE-FLO är ett varumärke som tillhör 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