

*Bisco*

CE0459

***CORE-FLO™ DC Lite*** *Dual-Cured*

*Low Viscosity Core Build-Up*

## Instructions for Use

**PL**

IN-218R3  
Rev. 1/17



**BISCO**

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

# CORE-FLO™ DC Lite

Materiał do odbudowy rdzenia zęba o niskiej gęstości

## INFORMACJE OGÓLNE

**CORE-FLO DC Lite** jest półpłynnym, podwójnie utwardzalnym, zawierającym fluor, widocznym na RTG materiałem do odbudowy zrębu zęba, zaprojektowanym specjalnie do cementowania wkładów i odbudowy rdzenia zęba w jednej prostej aplikacji. **CORE-FLO DC Lite** jest również idealny jako materiał zastępujący zębinę. **CORE-FLO DC Lite** występuje w podwójnych strzykawkach mieszających i dostępny jest w dwóch odcieniach: Naturalnym/A1 oraz Opakerowym-Białym. **CORE-FLO DC Lite** jest przeznaczony do stosowania ze środkiem wiążącym, który jest kompatybilny z podwójnie utwardzalnymi materiałami takimi jak środki wiążące od BISCO.

### Wskazania do stosowania:

Głównymi wskazaniami do stosowania **CORE-FLO DC Lite** są:

1. Materiał do odbudowy zrębu
2. Cementowanie wkładów lub pinów
3. Jako materiał zastępujący zębinę

### Ostrzeżenia:

- Należy unikać skażenia śliną, krwią lub wodą podczas procedury. Kiedy używane są systemy wiążące, skażenie zagraża bondingowi z zębiną i może skutkować skróconą żywotnością wypełnienia.
- Stosowanie koferdamu jest wskazane we wszystkich przypadkach zagrożonych skażeniem.

### Uwagi:

- Zakażenie krzyżowe: Produkt może zawierać elementy przeznaczone do jednorazowego użycia. Użyłuj zużyte lub skażone akcesoria. Nie czyść, nie dezynfekuj, nie używaj ponownie.

### Środki ostrożności:

- Unikaj kontaktu ze skórą; niespolimeryzowane żywice metakrylowe mogą spowodować wrażliwienie skóry u podatnych osób. W przypadku kontaktu, opłukuj skórę wodą z mydłem.
- By zapobiec polimeryzacji czy zapychaniu podwójnej strzykawki mieszającej, końcówka mieszająca powinna być pozostawiona na strzykawce aż do kolejnej aplikacji. Używaj ogólnie dostępnych osłonek higienicznych by zapobiec skażeniu strzykawek podczas procedury. Jeśli są używane wewnątrz ustnie, przetrzyj aplikator środkiem dezynfekującym przed odłożeniem do przechowania.
- W przeciwieństwie do środków wiążących od BISCO, nie wszystkie jednobutelkowe systemy wiążące total-etch lub self-etch wiążą do samoutwardzalnych czy podwójnie utwardzalnych materiałów. Odnieś się do wskazówek z instrukcji użycia środka wiążącego producenta.
- Wykonaj izolację odbudowy zrębu zęba przed porbaniem wycisków lub wykonaniem tymczasowych koron/mostów (czasami wystarczy odbudowę odpowiednio nawilżyć), w celu zapobieżenia wiązania z tymi materiałami.
- Jeśli przechowujemy produkt w lodówce, powinien zostać in doprowadzony do temperatury pokojowej przed użyciem.
- Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie.
- Karta charakterystyki produktu dostępna na [www.BISCO.com](http://www.BISCO.com)

### INFORMACJE TECHNICZNE

W temperaturze pokojowej (20°C/68°F - 25°C/77°F):

Czas pracy: Minimum 1 minuta

Czas utwardzania: Maksimum 7 minut

Czas pracy z materiałem oraz czas utwardzenia mogą różnić się w zależności od warunków przechowywania, temperatury, wilgotności itp.

## INSTRUKCJA UŻYCIA

### PROCEDURA MIESZANIA MATERIAŁU CELEM ODBUDOWY ZRĘBU ZĘBA:

1. Usuń zakrętkę albo końcówkę mieszającą z podwójnej strzykawki.
2. Wyciśnij małą ilość materiału na bloczek do mieszania by wyeliminować wszelkie pęcherzyki powietrza z komór podwójnej strzykawki.
3. Zamocuj końcówkę mieszającą na podwójną strzykawkę poprzez równe ustawienie znaczników na końcówce i strzykawce. Potem przekręć brązowy mechanizm blokujący w kierunku ruchu wskazówek zegara.
4. Przyciśnięcie tłoczka spowoduje wymieszanie i wyciśnięcie materiału **CORE-FLO DC Lite**. (Patrz informacja techniczna, sekcja praca z materiałem i czas utwardzania.)

### 1. ODBUDOWA ZRĘBU Z UŻYCIEM CORE-FLO DC Lite

- (1) Odizoluj ząb za pomocą koferdamu.
- (2) Nałóż środek wiążący według instrukcji producenta, rekomendujemy użycie któregoś z materiałów wiążących BISCO.

- (3) A. Jeśli używasz formówek: umieść formówkę wokół przygotowywanego zęba. Umieść końcówkę mieszającą bezpośrednio nad ubytkiem i nakładaj **CORE-FLODC Lite**. Naświetlaj światłem przez 40 sekund.
- B. Jeśli używasz kształtki do odbudowy zębów: umieść końcówkę mieszającą bezpośrednio nad kształtką i nakładaj **CORE-FLO DC Lite**. Umieść napelnioną kształtkę na preparację zęba i przytrzymaj w miejscu, utwardzaj światłem przez 40 sekund.
- (4) Opracuj i wykończ zrąb w zwyczajny sposób używając diamentowych i karbidowych wiertel.

### **2. CEMENTOWANIE WKŁADÓW I ODBUDOWA ZREBU Z UŻYCIEM CORE-FLO DC Lite**

- (1) Wyziołuj ząb i przygotuj go według instrukcji producenta wkładu.
- (2) Nałóż środek wiążący według instrukcji producenta; rekomendujemy użycie któregoś ze środków wiążących BISCO. Przed utwardzeniem światłem, osusz kanał za pomocą papierowych sączków aż będą one suche po wyjęciu z kanału i delikatnie osusz środek wiążący powietrzem by odparować rozpuszczalnik.
- UWAGA:** Krok z papierowymi sączkami jest ważny by usunąć wszelki nadmiar środka wiążącego tak by nie powodował on zakłócenia w całkowitym osadzaniu wkładu.
- (3) Pokryj powierzchnię wkładu warstwą środka wiążącego według instrukcji producenta. Zwiększy to zwilżalność wkładu.
- (4) Używając kanałowej końcówki mieszającej nakładaj **CORE-FLODC Lite** do wnętrza kanału. Zaczynij od strony wierzchołka w kanale i powoli wycofuj końcówkę mając cały czas aplikator zanurzony w cemencie, w celu zminimalizowania ryzyka wytworzenia pęcherzyków powietrza.
- (5) Przykryj koniec wierzchołkowy wkładu za pomocą **CORE-FLODC Lite**. Osadź delikatnie wkład w kanale i utrzymuj stały nacisk przez 20-30 sekund po osadzeniu wkładu.
- (6) Kontynuuj nakładanie materiału wokół wkładu i odbudowy zębów do pożądanej wysokości i kształtu.
- (7) Usuń nadmiar materiału i utwardzaj światłem przez 40 sekund umieszczając końcówkę światłowodową tak blisko wkładu i odbudowanego zębów jak to możliwe.
- (8) Opracuj i wykończ zrąb w zwyczajny sposób z użyciem diamentowych i karbidowych wiertel.

### **3. Materiał zastępujący zębinę**

- (1) Wyziołuj ząb i przygotuj go w tradycyjny sposób. Oplucz i osusz.
- (2) Nakładaj środek wiążący według instrukcji producenta; rekomendujemy użycie któregoś ze środków wiążących BISCO.
- (3) Aplikuj **CORE-FLO DC Lite** tylko do poziomu łączenia zębin ze szkliwem.
- (4) Naświetlaj **CORE-FLODC Lite** przez 10 sekund. Kontynuuj szczelne nakładanie światłoutwardzalnego kompozytu, odbudowując ubytek warstwami, aż preparacja będzie wypełniona. Utwardzaj światłem według instrukcji producenta.
- (5) Sprawdź okluzję i kontynuuj procedurę wykańczania i polerowania.

**HIGIENA:** Aby zapobiec polimeryzacji czy zapychaniu podwójnej strzykawką mieszającą, końcówka mieszająca powinna być pozostawiona na strzykawce aż do kolejnej aplikacji. Używaj ogólnie dostępnych osłonek higienicznych by zapobiec skażeniu strzykawek podczas procedury. Jeśli używane wewnątrz-ustnie, przetrzyj aplikator środkiem dezynfekującym przed odłożeniem do przechowania.

**UTYLIZACJA:** Odnieś się do komunalnych zaleceń dotyczących utylizacji odpadów. W przypadku braku takowych, odnieś się do przepisów regionalnych bądź ogólnokrajowych.

**PRZECHOWYWANIE:** Przechowuj zestaw w temperaturze pokojowej (20°C/68°F - 25°C/77°F). Patrz na etykiety poszczególnych komponentów celu sprawdzenia dat przydatności do użytku.

**GWARANCJA:** BISCO, Inc. przyjmuje odpowiedzialność by wymienić produkt na nowy, jeśli ten okaże się wadliwy. BISCO, Inc. nie bierze odpowiedzialności za uszkodzenia ani straty poniesione, czy to bezpośrednio czy wynikiem na skutek przyczyn pośrednich, wynikających z użytkowania niezgodnego lub niemożności użytkowania według wyżej opisanych zaleceń. Jest odpowiedzialnością użytkownika by określić czy produkt jest właściwy do użycia w danym przypadku. Użytkownik przyjmuje pełne ryzyko i odpowiedzialność z tym związane.

\* CORE-FLO jest marką handlową BISCO, Inc.

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

 BISCO France  
120, allée de la Coudoulette  
13680 Lançon de Provence  
France  
Tél. : 33-4-90-42-92-92