

Bisco

CE 0459

CORE-FLO™ DC *Dual-Cured*

Flowable Core Build-Up Composite

Instructions for Use

PL

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

Półpłynny, podwójnie utwardzalny kompozyt do odbudowy zębów zęba

INFORMACJE OGÓLNE

CORE-FLO DC jest półpłynnym, podwójnie utwardzalnym, zawierającym fluor, widocznym na RTG kompozytem do odbudowy zębów zęba. **CORE-FLO DC** jest zaprojektowany specjalnie do cementowania wkładów i odbudowy struktury zębów podczas jednej prostej aplikacji. **CORE-FLO DC** jest idealnym materiałem zastępującym zębinę. **CORE-FLO DC** występuje w mieszającej podwójnej strzykawkie i jest aplikowany z dyspenserem podwójnych strzykawek DUAL-SYRINGE DISPENSER. **CORE-FLO DC** jest przeznaczony do użytku z systemem wiążącym, który jest kompatybilny z podwójnie utwardzalnymi materiałami, takimi jak systemy wiążące BISCO.

Wskazania:

Głównymi wskazaniami do zastosowania **CORE-FLO DC**, jest:

1. Materiał do odbudowy zębów
2. Cementowanie wkładów i pinów
3. Jako materiał zastępujący zębinę

Ostrzeżenia:

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

Uwagi:

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

Środki ostrożności:

- Unikaj kontaktu ze skórą; niespolimeryzowane żywice metakrylowe mogą spowodować uwrażliwienie 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 strzykawkę 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.
- W przeciwieństwie do środków wiążących BISCO, nie wszystkie jednobutelkowe systemy wiążące total-etch lub self-etch wiążą do samoutwardzalnych czy podwójnie utwardzalnych materiałów. Odnies się do wskazówek z instrukcji użycia producenta.
- Wykonaj izolację odbudowy zębów zęba kiedy pobierasz wyciski lub wykonując tymczasowe korony/mosty (może być wystarczającym odpowiednio je nawilżyć), w celu zapobieżenia wiązania z tymi materiałami.
- Odnies się do sekcji dotyczącej użytkowania dyspenserem dla podwójnych strzykawek DUAL-SYRINGE DISPENSER dla właściwego obchodzenia się z dyspenserem.
- Jeśli przechowywany produkt w lodówce, powinien on zostać doprowadzony do temperatury pokojowej przed użyciem.
- Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie.
- Karta charakterystyki produktu dostępna na www.BISCO.com

INFORMACJE TECHNICZNE

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

Czas Pracy: Minimum 2 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

INSTRUKCJA UŻYCIA PODWÓJNEJ STRZYKAWKI

Umieszczanie podwójnej strzykawki w dyspenserze DUAL-SYRINGE DISPENSER

- (1) Wsuń tłok dyspenserem DUAL-SYRINGE DISPENSER tak, aby można było wsunąć strzykawkę z materiałem. Dokonasz tego przyciskając przycisk zwalnający ulokowany z tyłu dyspenserem. Kiedy zostanie podniesiony do góry, tłoczek będzie mógł zostać wysunięty do tyłu. Odciągnij go najdalej jak możesz.
- (2) Kartridż podwójnej strzykawki można wsunąć do dyspenserem tylko jedną stroną. Patrząc na dyspenser z boku, ustaw kartridż tak, aby pasował do otworu na froncie dyspenserem. Wsuń kartridż do dyspenserem – właściwie umieszczenie kartridża będzie skutkowało dźwiękiem „kliknięcia”. Kliknięcie wskazuje, że kartridż jest odpowiednio umiejscowiony i zatrzaskowany w swoim miejscu.

Usunięcie zamknięcia podwójnej strzykawkii i nakładanie końcówki mieszającej

- (1) By usunąć zakrętkę z kartridża, przekręć ją o 90 stopni w kierunku ruchu wskazówek zegara.
- (2) Przed nałożeniem końcówki mieszającej na kartridż, użyj delikatnego równego nacisku na rączkę dyspenseru tak, aby mała ilość materiału została wyciśnięta z obydwu komór kartridża na tłoczek do mieszania. Ma to zapewnić równomierne zmieszanie materiału.
- (3) Wybierz jedną z końcówek (do kanału lub wewnątrz ustną) i zamocuj ją na końcówce mieszającej.
- (4) Wypośrodkuj znacznik na końcówce mieszającej i podwójnej strzykawce kartridżu. Nałóż końcówkę mieszającą na podwójną strzykawkę i przekręć ją o 90-stopni w kierunku ruchu wskazówek zegara.
- (5) Nakładaj wymaganą ilość materiału używając delikatnego nacisku. (Patrz „techniczna informacja”, sekcja czas pracy i czas utwardzania).

Usuwanie

- (1) By usunąć podwójną strzykawkę z dyspenseru, naciśnij przycisk zwalnający i w pełni cofnij tłoczek. Wsuń podwójną strzykawkę z dyspenseru. Powinna wysunąć się bez oporu, w przeciwnym razie zwolnij przycisk zwalnający i przyciśnij go ponownie i upewnij się, że tłoczek jest w pełni wysunięty.

1. ODBUDOWA ZREBU Z UŻYCIEM CORE-FLO DC

- (1) Wyizoluj ząb za pomocą koferdamu.
- (2) Nałóż system wiążący według instrukcji producenta; rekomendujemy użycie któregoś z systemów wiążących BISCO.
- (3) Postępuj według wskazówek w instrukcji użycia podwójnej strzykawkii **CORE-FLO DC** dla umieszczenia jej w dyspenserze.
- (4) a. Używając formówki: umieść formówkę wokół preparacji. Umieść końcówkę aplikatora wewnątrz ustnego bezpośrednio nad dnem preparacji i nakładaj **CORE-FLO DC**. Światło utwardzaj przez 40 sekund.
b. Jeśli używasz formy do odbudowy zębii: umieść końcówkę aplikatora bezpośrednio w formie do odbudowy i nakładaj **CORE-FLO DC**. Nałóż wypełnioną materiałem formę na przygotowany ząb i przytrzymaj w miejscu, światło utwardzaj przez 40 sekund.
- (5) Przygotuj i opracuj zrąb jak zazwyczaj używając wiertła z węglika lub diamentowych.

2. CEMENTOWANIE WKŁADÓW I TECHNIKA ODBUDOWY ZREBU Z UŻYCIEM CORE-FLO DC.

- (1) Wyizoluj ząb i przygotuj według wskazówek 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: Osuszanie papierowymi sączkami jest ważne by usunąć wszelki nadmiar środka wiążącego tak by nie powodował on zakłócenia w całkowitym osadzeniu wkładu.
- (3) Pokryj powierzchnię wkładu warstwą środka wiążącego według instrukcji producenta. Zwiększy to zwilżalność wkładu.
- (4) Postępuj według wskazówek w instrukcji użycia podwójnej strzykawkii **CORE-FLO DC** dla umieszczenia jej w dyspenserze.
- (5) Używając kanałowej końcówki mieszającej nakładaj **CORE-FLO DC** do wnętrza kanału. Zaczynj od strony wierzchołka w kanale i powoli wycofuj końcówkę mając cały czas aplikator zanurzony w cemencie, w celu zminimalizowania ryzyka wytworzenia pęcherzyków powietrza.
- (6) Przykryj koniec wierzchołkowy wkładu za pomocą **CORE-FLO DC**. Osadź delikatnie wkład w kanale i utrzymuj stały nacisk przez 20-30 sekund po osadzeniu wkładu.
- (7) Kontynuuj nakładanie materiału wokół wkładu i odbudowy zębii do pożądanej wysokości i kształtu.
- (8) Usuń nadmiar materiału i utwardzaj światłem przez 40 sekund umieszczając końcówkę światłowodową tak blisko wkładu i odbudowanego zębii jak to możliwe.
- (9) Opracuj i wykończ zrąb w zwyczajny sposób z użyciem diamentowych i karbidowych wiertel (wiertel z węglika).

3. MATERIAŁ ZASTĘPUJĄCY ZĘBINIE

- (1) Wyizoluj 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) Postępuj według wskazówek w instrukcji użycia podwójnej strzykawkii **CORE-FLO DC** dla umieszczenia jej w dyspenserze.
- (4) Aplikuj **CORE-FLO DC** tylko do poziomu łączenia zębiny ze szkliwem.
- (5) Naświetlaj **CORE-FLO DC** przez 10 sekund. Kontynuuj szczelne nakładanie światła utwardzalnego kompozytu, budując warstwami, aż preparacja będzie wypełniona. Utwardzaj światłem według instrukcji producenta.
- (6) Sprawdź okluzję i kontynuuj procedurę wykańczania i polerowania.

HIGIENA: 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 używane wewnątrz ustnie, przetrzyj aplikator środkiem dezynfekującym przed odłożeniem do przechowania.

DEZYNFEKCJA I STERYLIZACJA: Metoda dezynfekcji: Czyść dispenser roztworem etanolu lub nasączoną chusteczką. Metoda Sterylizacji: Dispenser może być sterylizowany w autoklawie w temperaturze nieprzekraczającej 132°C by zapobiec możliwemu zniszczeniu materiału dyspensera (syntetycznej żywicy). Dla uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z producentem autoklawu.

UTYLIZACJA: Odnies się do komunalnych zaleceń dotyczących utylizacji odpadów. W przypadku braku takowych, odnies 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.

Dispenser Dual-Syringe Dispenser jest rozprowadzany przez 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