

BISCO

CE 0459

CORE-FLO™ DC Lite

Dual-Cured

Low Viscosity Core Build-Up

Instructions for Use



BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Road
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
IN-218R6
Rev. 9/19
1-847-534-6000
1-800-247-3368

Caution: U.S. Federal law restricts this device to sale by or on the order of a licensed dentist.

CORE-FLO™ DC Lite

Low Viscosity Core Build-Up

GENERAL INFORMATION

CORE-FLO DC Lite is a flowable dual-cured, fluoride-containing, radiopaque core build-up composite, specifically designed to cement posts and build-up the core structure in one easy application. **CORE-FLO DC Lite** is also an ideal dentine replacement material. **CORE-FLO DC Lite** comes in an automatic dual-syringe, and is available in both Natural/A1 and Opaque White shades. **CORE-FLO DC Lite** is intended for use with a bonding agent that is compatible with dual-cured materials, such as BISCO adhesives.

Indications for use:

The principle indications for use of **CORE-FLO DC Lite** are:

- Core build-up material
- Replacement of posts or pins
- Dentin replacement material

Warnings:

- Contamination by saliva, blood, or water should be avoided during these procedures. When using dental adhesives, contamination will compromise dentin bonding and may result in decreased longevity of the restoration.
- A Rubber dam is recommended for all indications where contamination may be possible.

Cautions:

Cross-contamination:

- Product may contain items that are designed for one time use. Dispose of used or contaminated tips. Do not clean, disinfect or reuse.
- Use of commonly available hygienic protective covering to avoid any contamination of syringes during treatment is recommended. If syringe becomes contaminated, discard. Do not clean or disinfect.

Precautions:

- Avoid contact with the skin; unpolymerized (meth)acrylate resins may cause skin sensitization in susceptible persons. In case of contact, wash skin with soap and water.
- To prevent polymerization or clogging, the dual-syringe mixing pump should be left in place until the next application. Use of commonly available hygienic protective covering to avoid any contamination of syringes during treatment is recommended. If used intraorally, wipe mixing tip with disinfectant prior to storage.
- Unlike Bisco adhesives, not all one bottle total-etch or self-etch systems bond to self-cured or dual-cured materials. Refer to the manufacturer's instructions.
- Isolate the core build-up for taking impressions or fabricating temporary crown/bridges (it may be sufficient to moisten it thoroughly), in order to prevent any bonding with these materials.
- If refrigerated, product should be brought to room temperature before use.
- Safety data sheet available on request.
- Safety data sheet available at www.bisco.com.

TECHNICAL INFORMATION
(20°C/68°F - 25°C/77°F):
Working Time: Minimum 1 minute
Setting Time: Maximum 7 minutes
Working Time and Setting Time may vary based on storage conditions, temperature, humidity, etc.

INSTRUCTIONS FOR USE

CORE MATERIAL MIXING PROCEDURES:

- Remove the syringe cap or mixing tip from the dual-syringe.
- Dispense a small amount of material onto a mixing pad to eliminate any voids in each chamber of the dual-syringe.
- Attach the mixing tip to the dual-syringe by lining up the key and keyway. Then turn the brown locking mechanism clockwise.

Pressing the plunger will mix and dispense the **CORE-FLO DC Lite**. (See "TECHNICAL INFORMATION" Section for Working and Setting Time.)

CORE BUILD-UP USING CORE-FLO DC Lite

- Isolate the tooth with a rubber dam
- Apply an adhesive according to the manufacturer's instructions; we recommend the use of any BISCO adhesive.
- a. If using a matrix band, place a matrix band around the prepared tooth. Place the end of the intra-oral tool directly on to the preparation and dispense **CORE-FLO DC Lite**. Light cure for 40 seconds.
- b. If using a core form: place the mixing tip directly into the core form and dispense **CORE-FLO DC Lite**. Place the loaded core form onto the prepared tooth and hold in place, light cure for 40 seconds.
- Prepare and finish the core in the usual manner using diamond and carbide burs.

POST CEMENTATION AND CORE BUILD-UP TECHNIQUE USING CORE-FLO DC Lite

- Isolate tooth and prepare in a conservative manner. Rinse and dry.
 - Apply an adhesive according to the manufacturer's instructions; we recommend the use of any BISCO adhesive. Prior to light curing, blot the canal dry with paper points until the paper point returns dry from the canal and gently air dry the adhesive to evaporate the solvent.
 - Zementierung der Infrarotstrahlung Verwendung der Mischkanäle vor der Lagerung mit einer Wachschieferlinie
- NOTE:** The paper point step is important for removal of any pooled adhesive so that there is no interference in complete seating of the post.
- Coat the surface of the post with an adhesive according to the manufacturer's instructions. This will increase the wettability of the post.
 - Using the root canal mixing tip inject **CORE-FLO DC Lite** into the canal. Start at the apical end of the canal and withdraw the tip slowly while keeping the tip in the cement to minimize voids.
 - Coat the apical end of the post with **CORE-FLO DC Lite**. Seat the post into the canal gently and maintain firm pressure for 20 to 30 seconds.
 - Continue to express **CORE-FLO DC Lite** around the post and build-up the core to the desired height and shape.
 - Remove the excess material and light cure for 40 seconds by placing the light tip as close as possible to the core and core build-up.
 - Prepare and finish the core in the usual manner using diamond and carbide burs.

3. DENTIN REPLACEMENT MATERIAL

- Isolate tooth and prepare in a conservative manner. Rinse and dry.
- Apply an adhesive according to the manufacturer's instructions; we recommend the use of any BISCO adhesive.
- Express **CORE-FLO DC Lite** only to the level of the dentin-enamel junction.
- Light cure the **CORE-FLO DC Lite** for 10 seconds. Continue to firmly pack a light-cured composite, building incrementally until cavity preparation is filled. Light cure according to manufacturer's instructions.
- Check the occlusion and continue with finishing and polishing procedures.

HYGIENE: To prevent polymerization or clogging, the dual-syringe mixing pump should be left in place until the next application. Use of commonly available hygienic protective covering to avoid any contamination of syringes during treatment is recommended. If used intraorally, wipe mixing tip with disinfectant prior to storage.

DISPOSAL: Refer to community provisions relating to waste. In their absence, refer to national or regional provisions relating to waste.

STORAGE: Store kit at room temperature (20°C/68°F - 25°C/77°F). See individual component labels for specific expiration dates.

WARRANTY: BISCO, Inc. recognizes its responsibility to replace products if proven to be defective. BISCO, Inc. does not accept liability for any damages or loss, either direct or consequential, stemming from the use of or inability to use the products as described. Before using it, is the responsibility of the user to determine the suitability of the product for its intended use. The user assumes all risk and liability in connection therewith.

*CORE-FLO is a trademark of BISCO, Inc.

DE

CORE-FLO™ DC Lite
Stumpfaufbaumaterial mit niedriger Viskosität

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

CORE-FLO DC Lite ist ein fließfähiges, dualhärtendes, röntgendichtes Stumpfaufbaukomposit mit Fluorid. Es wurde speziell zur Zementierung von Stiften entwickelt und ist für den Aufbau der Stumpfstruktur in einer einfachen Anwendung vorgesehen. **CORE-FLO DC Lite** ist zudem ein ideales Dentinersatzmaterial. **CORE-FLO DC Lite** wird in einer Automisch-Doppelspritze geliefert und ist in den Farbvarianten Natural/A1 und Opaque White erhältlich. **CORE-FLO DC Lite** ist für die Verwendung mit einem Hartwermittel bestimmt, der mit dualhärtenden Materialien, wie z. B. Adhäsiven von BISCO, kompatibel ist.

Indikationen für den Gebrauch:

Die grundsätzlichen Indikationen für den Gebrauch von **CORE-FLO DC Lite** sind:

- Stumpfaufbaumaterial
- Zementierung von Stiften oder Pins
- Dentinersatzmaterial

Warnhinweise:

- Bei diesen Verfahren sollte eine Kontamination durch Speichel, Blut oder Wasser vermieden werden. Bei der Verwendung von Dentinadhäsivn wird die Dentin infiltration durch Kontaminationen beeinträchtigt und dadurch die Haltbarkeit der Restauration u. V. verkürzt.
- Für alle Indikationen, bei denen eine Kontamination möglich ist, wird ein Kofferdam empfohlen.

Vorsichtsmaßnahmen:

- Hautkontakt vermeiden, unpolymerisierte Methacrylate können Hautreizungen bei empfindlichen Personen auslösen. Im Fall von Hautkontakt, die Haut mit Seife und Wasser waschen.
- Die Mundspülzeit nach der Doppelstrahlung sollte bis zur nächsten Auftragung lassen, um Polymerisation oder Verstopfung zu verhindern. Zur Vermeidung von Kontamination der Spritzen während der Behandlung wird die Verwendung von handelsüblichen Hygieneschutzabdeckungen empfohlen. Am Ende der intraoralen Verwendung der Mischkanäle vor der Lagerung mit einer Wachschieferlinie desinfizieren.

Im Gegensatz zu den Adhäsiven von Bisco binden nicht alle Total-etch- oder Self-etch-Einflächensysteme an selbsthärtende oder dualhärtende Materialien. Bitte die Anweisungen des Herstellers beachten. Den Stumpfaufbau für die Anfertigung des Abdrucks oder die Herstellung von temporären Kronen/Brücken (im grund des Durchfrachten kann evtl. austreten) isolieren, um ein Binden an diese Materialien zu verhindern.

Falls das Produkt im Kühlschrank aufbewahrt wird, muss es vor Gebrauch auf Raumtemperatur gebracht werden.

Sicherheitsdatenblatt ist erhältlich auf Anfrage erhältlich.

Sicherheitsdatenblatt ist erhältlich unter www.bisco.com.

TECHNISCHE INFORMATIONEN
Bei Raumtemperatur (20°C/68°F - 25°C/77°F):
Verarbeitungszeit: Mindestens 1 Minute
Abbindezeit: Maximal 7 Minuten
Verarbeitungszeit und Abbindezeit können je nach Lagerbedingungen, Temperatur, Luftfeuchtigkeit usw. variieren.

GEBRAUCHSANWEISUNG

VERFAHREN ZUM ANMISCHEN DES STUMPPFAUFBAUMATERIALS:

- Die Doppelspritze oder Mischkanäle von der Mischkanäle entfernen.
- Eine kleine Menge des Materials auf einen Amnischblock geben, um Lufteinschlüsse in den beiden Kammern der Doppelspritze zu vermeiden.
- Eine Mischkanäle unter Lichterstrahlung des Lichts auf die Keuln an der Doppelspritze befestigen. Dann den braunen Verschleissmischkanäle im Uhrzeigersinn drehen.
- Den Kolben drücken, um **CORE-FLO DC Lite** Produkt zu mischen und abzugeben. (Angaben zu den Verarbeitungs- und Abbindezeiten sind dem Abschnitt „TECHNISCHE INFORMATIONEN“ zu entnehmen.)

1. STUMPPFAUFBAU MIT CORE-FLO DC Lite

- Den Zahn durch Abtragen eines Kofferdams isolieren.
- Ein Adhäsiv gemäß den Herstelleranweisungen auftragen; wir empfehlen die Verwendung eines Adhäsivs von BISCO.
- a. Bei Verwendung eines Matrizenzabens: Das Matrizenzband um den präparierten Zahn legen. Das Ende der Intraoralspritze direkt an der Präparation ansetzen und **CORE-FLO DC Lite** abgeben. 40 Sekunden unter Lichterstrahlung aushärten.
- b. Bei Verwendung einer Stumpfform: Die Amnischspitze direkt in die Stumpfform platzieren und **CORE-FLO DC Lite** abgeben. Die gefüllte Stumpfform fest auf den präparierten Zahn aufsetzen und 40 Sekunden lang unter Lichterwirkung aushärten.
- Den Stumpf mit Diamant- und Hartmetallfräsen auf die übliche Weise präparieren und fräsen.

2. VERFAHREN FÜR DIE STIFTZEMENTIERUNG UND DEN STUMPPFAUFBAU MIT CORE-FLO DC Lite

- Den Zahn isolieren und gemäß den Anweisungen des Stiftlieferanten präparieren.
- Ein Adhäsiv gemäß den Herstelleranweisungen auftragen; wir empfehlen die Verwendung eines Adhäsivs von BISCO. Vor dem Licht härten den Kanal mit Papierspitzen trocken fügen, bis diese keine Feuchtigkeit mehr aufweisen. Am Ende der Applikation lassen, damit das Lösungsmittel verdunstet.

HINWEIS: Das Trocknen mit Papierspitzen ist sehr wichtig, um angesammeltes Adhäsiv zu entfernen und sicherzustellen, dass der korrekte Sitz des Stifts nicht beeinträchtigt wird.

- Adhäsiv gemäß den Herstelleranweisungen auf die Stiftofläche auftragen. Dadurch wird die Benetzbarkeit des Stifts erhöht.
- Mit der Wurzelkanal-Mischkanäle **CORE-FLO DC Lite** in den Kanal einbringen. Am apikalen Ende des Kanals beginnen und die Spitze langsam zurückziehen. Dabei die Spitze im Zement halten, um Lufteinschlüsse minimal zu halten.
- Auf das apikale Ende des Stifts **CORE-FLO DC Lite** aufliegen. Den Stift vorsichtig in den Kanal einsetzen und bis zu 30 Sekunden lang fest andrücken, bis der Stift sicher eingepasst ist.
- Weiterhin **CORE-FLO DC Lite** rund um den Stift herausdrücken und den Stumpf bis auf die gewünschte Höhe und Form aufbauen.
- Überschüssiges Material entfernen und 40 Sekunden lang unter Lichterwirkung aushärten. Dabei die Lichtspitze so nahe wie möglich an den Stift und den Stumpfaufbau heranbringen.
- Den Stumpf mit Diamant- und Hartmetallfräsen auf die übliche Weise präparieren und fräsen.

3. DENTINERSATZMATERIAL

- Den Zahn isolieren und auf die herkömmliche Art und Weise präparieren. Anschließend absputeln und trocknen.
- Ein Adhäsiv gemäß den Herstelleranweisungen auftragen; wir empfehlen die Verwendung eines Adhäsivs von BISCO.
- CORE-FLO DC Lite** nur bis auf Höhe der Dentin-Schicht-Grenze herausdrücken.
- Das **CORE-FLODC Lite** Produkt 10 Sekunden unter Lichterwirkung aushärten. Das lichtgehärtete Komposit weichen verdichten. Die Kavitätspräparation geölt. Anschließend gemäß den Herstelleranweisungen unter Lichterwirkung auf die Stiftofläche auftragen.

Die Okklusion überprüfen und mit dem Finieren und Polieren fortfahren.

HYGIENE: Die Mischkanäle der Doppelspritze an ihrer Stelle bis zur nächsten Auftragung lassen, um Polymerisation oder Verstopfung zu vermeiden. Zur Vermeidung von Kontamination der Spritzen während der Behandlung wird die Verwendung von handelsüblichen Hygieneschutzabdeckungen empfohlen. Bei intraoraler Verwendung der Mischkanäle vor der Lagerung mit einer Wachschieferlinie desinfizieren.

ENTSORGUNG: Die lokalen Bestimmungen zur Abfallentsorgung beachten. Liegen diese nicht vor, die nationalen bzw. regionalen Bestimmungen zur Abfallabgabe beachten.

LASERUNG: Kit bei Raumtemperatur (20°C/68°F - 25°C/77°F) lagern. Siehe Etiketten der Einzelkomponenten für spezifische Hafttemperaturdaten.

GARANTIE: BISCO, Inc. erkennt ihre Verpflichtung zum Ersatz von fehlerhaften Produkten an. BISCO, Inc. übernimmt keine Haftung für direkte oder Folgeschäden oder Verluste, die aus der beschriebenen Verwendung oder Nichtverwendung von **CORE-FLO DC Lite** resultieren. Die Haftung für die Verwendung des Produkts, die Angemessenheit des Produkts für die gewünschte Verwendung zu bestimmen. Der Benutzer übernimmt alle damit verbundenen Risiken und Haftung.

* CORE-FLO ist eine Marke von BISCO, Inc.

CORE-FLO™ DC Lite

Composite de faible viscosité pour la reconstruction de moignons

INFORMATION GENERALE

CORE-FLO DC Lite est un composite fluide polymérisant (dual-cure) fluide radio-opaque destiné à la reconstitution de moignons, spécialement formulé pour le scellement des tenons et la reconstitution facile des moignons en une seule application. **CORE-FLO DC Lite** constitue également un matériau de remplacement idéal de la dentine. **CORE-FLO DC Lite** est disponible en double-séringue automatique, et est disponible en deux teintes Natural/A1 et Blanc Opaque. **CORE-FLO DC Lite** est conçu pour une utilisation avec un système adhésif compatible avec les matériaux polymérisables, tels que les adhésifs de BISCO.

Indications :

Les principales indications de **CORE-FLO DC Lite** sont les suivantes :

- Matériau de reconstruction de moignon.
- Scellement adhésif des tenons ou pivots
- Matériau de remplacement de la dentine

Avvertissements :

Les contaminations par la salive, le sang ou l'eau doivent être évitées durant ces procédures. Lors de l'utilisation d'adhésifs dentaires, la contamination peut compromettre l'adhésion sur la dentine et de réduire la longévité de la restauration.

L'utilisation d'une digue en caoutchouc est recommandée pour toutes les indications où des contaminations peuvent avoir lieu.

Mises en garde :

Kontamination croisée:

- Produit susceptible de contenir des accessoires exclusivement destinés à un usage unique. Jeter les embouts utilisés ou contaminés. Ne pas nettoyer, désinfecter ou réutiliser.
- Utilisation de pochettes de protection hygiéniques couramment disponibles pour éviter toute contamination des seringues au cours du traitement, est recommandée. Jeter la seringue en cas de contamination. Ne pas la nettoyer ou la désinfecter.

Precautions :

- Éviter tout contact avec la peau ; les résines (méth)acrylates non-polymérisés sont susceptibles de provoquer des réactions allergiques chez les personnes sensibilisées. En cas de contact, laver la peau à l'eau et au savon.
- Afin de prévenir tout risque de polymérisation ou durcissement, l'embout mélangeur de la double-séringue doit être laissé en place jusqu'à l'application suivante. L'utilisation de pochettes de protection hygiéniques couramment disponibles pour éviter toute contamination des seringues au cours du traitement, est recommandée.
- Contrainement des adhésifs de BISCO, tous les systèmes adhésifs monocomposants avec mordancage total ou automordançants, n'adhèrent pas aux matériaux autopolymérisants ou polymérisables. Se référer aux instructions du fabricant.
- Isoler le pilier prothétique en vue de la réalisation de l'empreinte ou de la couronne / du bridge provisoire (il peut être suffisant de l'humidifier soigneusement, afin de prévenir tout risque d'adhérence de ces matériaux.
- Il est déconseillé, porter le produit à température ambiante avant utilisation.
- Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
- Fiche de données de sécurité disponible sur www.bisco.com.

INFORMATIONS TECHNIQUES
A température ambiante (20°C/68°F - 25°C/77°F) :
Temps de travail : Minimum 1 minute
Temps de prise : Maximum 7 minutes
Les temps de travail et de polymérisation peuvent varier selon les conditions de stockage, de température, d'humidité, etc.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

PROCÉDURES DE MÉLANGE DU MATÉRIAU DE RECONSTRUCTION :

- Enlever le capuchon ou l'embout mélangeur de la seringue double.
- Exprimer une petite quantité de produit sur un bloc de mélange afin d'éliminer les bulles d'air dans chaque compartiment de la seringue double.
- Fixer un embout mélangeur double en alignant l'ergot sur la rainure. Pours, tourner le mécanisme de fermeture autour dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Une pression sur le piston mélange d'insère le **CORE-FLO DC Lite**. (Consultez la section « INFORMATIONS TECHNIQUES » pour les informations relatives aux temps de travail et de polymérisation.)

1. RECONSTITUTION DE MOIGNONS AVEC CORE-FLO DC Lite

- Isoler la dent à l'aide d'une digue en caoutchouc.
- Appliquer un adhésif selon les instructions du fabricant; nous recommandons l'utilisation d'un des adhésifs de BISCO.
- a. En cas d'utilisation d'une matrice : placer la matrice autour de la dent préparée. Placer l'extrémité de l'embout d'injection intra-oral directement à l'intérieur de la préparation et appliquer **CORE-FLO DC Lite**. Photopolymériser 40 secondes.
- b. En cas d'utilisation d'un moule de reconstitution : placer l'embout mélangeur directement à l'intérieur du moule de reconstitution et appliquer **CORE-FLO DC Lite**. Positionner le moule de reconstitution rempli sur la préparation et le maintenir en place, photopolymériser 40 secondes.
- Préparer et finir le pilier de manière habituelle à l'aide de fraises diamantées et en carbure de tungstène.

2. TECHNIQUE DE SCELLEMENT DE TENONS ET DE RECONSTITUTION DE MOIGNONS AVEC CORE-FLO DC Lite

- Isoler la dent et à préparer selon les instructions du fabricant du tenon.
- Appliquer un adhésif selon les instructions du fabricant; nous recommandons l'utilisation d'un des adhésifs de BISCO. Avant photopolymérisation, utiliser une pointe de papier pour sécher le canal et répéter l'opération jusqu'à ce que la pointe de papier ressorte sèche du canal. Sécher doucement l'adhésif à l'air comprimé afin d'évaporer le solvant.
- NOTE : L'utilisation des pointes de papier est une étape importante qui permet d'éliminer tout adhésif accumulé au fond du logement radiographique, pouvant interférer avec la mise en place complète du tenon.
- Appliquer un adhésif sur la surface du tenon, selon les instructions du fabricant. Cela augmentera la mouillabilité du tenon.
- Injecter **CORE-FLO DC Lite** à l'intérieur du canal à l'aide de l'embout mélangeur intra-auriculaire. Commencer par l'extrémité apicale et retirer lentement l'embout tout en le maintenant dans le matériau pour réduire au minimum les bulles d'air.
- Enduire de **CORE-FLO DC Lite** l'extrémité apicale du tenon. Placer délicatement le tenon dans le logement radiographique et maintenir une pression ferme pendant 20 à 30 secondes après sa mise en place.
- Poursuivre l'application de **CORE-FLO DC Lite** autour du tenon et reconstituer le moignon à la hauteur et la forme souhaitées.
- Éliminer l'excès de matériau, puis photopolymériser pendant 40 secondes en tenant l'embout de la lampe aussi près que possible du tenon et du tissu mouging.
- Préparer et finir le pilier de manière habituelle à l'aide de fraises diamantées et en carbure de tungstène.

3. MATERIAL DE REMPLACEMENT DE LA DENTINE

- Isoler la dent et la préparer de manière conservatrice. Rincer et sécher.
- Appliquer un adhésif selon les instructions du fabricant; nous recommandons l'utilisation d'un des adhésifs de BISCO.
- Appliquer **CORE-FLO DC Lite** jusqu'au niveau de la jonction dentine-émail uniquement.
- Photopolymériser **CORE-FLO DC Lite** pendant 10 secondes. Condenser fermement un composite photopolymérisable, en réalisant progressivement la restauration par incréments, jusqu'à ce que la préparation soit remplie. Photopolymériser selon les instructions du fabricant.
- Vérifier l'occlusion et poursuivre avec les procédures de finition et de polissage.

NOTE: L'utilisation des pointes de papier est une étape importante qui permet d'éliminer tout adhésif accumulé au fond du logement radiographique, pouvant interférer avec la mise en place complète du tenon.

CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION : Se référer aux dispositions communautaires relatives à l'élimination des déchets ou à celles des dispositions, se référer aux dispositions nationales ou régionales relatives à l'élimination des déchets.

CONSERVATION : Conserver le kit à température ambiante (20°C/68°F - 25°C/77°F). Voir les étiquettes individuelles pour les dates de péremption spécifiques.

GARANTIE : BISCO, Inc. s'engage à remplacer tout produit avéré défectueux. BISCO, Inc. ne peut être tenu responsable des dommages ou pertes, directs ou indirects, consécutives à une utilisation non-conforme ou à une mise en œuvre incohérente des produits. Avant toute utilisation, l'utilisateur est tenu de vérifier qu'il n'y a pas de contamination de la surface de la préparation et de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer la faisabilité de la procédure de réparation de la dent.

DISPOSAL: Se conformer aux dispositions relatives aux déchets. En leur absence, se conformer aux dispositions nationales ou régionales relatives à l'élimination des déchets.

TECHNICAL INFORMATION
At room temperature (20°C/68°F - 25°C/77°F):
Working time: Minimum 1 minute
Setting time: Maximum 7 minutes
Working time and setting time may vary depending on storage conditions, temperature, humidity, etc.

INSTRUCTIONS FOR USE

CORE-FLO™ DC Lite
Material de reconstrucción de Muñón de Baja Viscosidad

INFORMACION GENERAL

CORE-FLO DC Lite es un compuesto de curado dual, radiopaco, fluido y que contiene fluor, diseñado específicamente para cementar postes y construir el muñón con una fácil aplicación. **CORE-FLO DC Lite** también es un material de reemplazo de la dentina. **CORE-FLO DC Lite** viene en una doble jeringa automática, y está disponible tanto en tono Natural/A1 como Blanco Opaco. **CORE-FLO DC Lite** está diseñado para ser usado como agente adhesivo y es compatible con cualquier material de curado dual, como los adhesivos BISCO.

Indicaciones para su uso:

Las principales indicaciones de uso de **CORE-FLO DC Lite** son:

- Material de reconstrucción de muñones
- Cementación de postes o pines
- Material de reposición de la dentina

Advertencias:

- Durante estos procedimientos se debe evitar la contaminación por saliva, sangre o agua. Cuando utilice adhesivos odontológicos, la contaminación comprometerá la adhesión a la dentina y puede provocar una disminución de la longevidad de la restauración.
- Se recomienda utilizar un dique de goma para todas las indicaciones en las que sea posible que se produzca contaminación.

Avisos:

Kontamination cruzada:

- El producto puede contener accesorios de un solo uso. Deseche las puntas usadas o contaminadas. No limpiar, desinfectar ni reutilizar los accesorios.
- Se recomienda el uso de protectores higiénicos fácilmente disponibles para evitar la contaminación de las jeringas durante el tratamiento. Si la jeringa se contamina, deséchela. No limpiar ni desinfectar.

Precauciones:

- Evite el contacto con la piel; (met)acrilato resinas no polimerizadas pueden causar sensibilidad cutánea en personas susceptibles. En caso de contacto, lavar la piel con agua y jabón.
- Para evitar la polimerización o la obstrucción, la punta de mezzala de la doble jeringa debe dejarse puesta hasta la siguiente aplicación. Si se utiliza intraoralmente, limpie la punta de mezzala con un desinfectante antes de almacenarla.
- A diferencia de los adhesivos Bisco, no todos los sistemas de frascos único de grabado total o auto-grabado se adhieren a materiales de auto-curado o curado dual. Consulte las instrucciones del fabricante.
- Alisla la reconstrucción del muñón para realizar impresiones o fabricar puentes/coronas temporales (puede que solo necesite humedecido bien), para prevenir que se adhiera a estos materiales.
- Si está refrigerado, el producto debe alcanzar la temperatura ambiente antes de ser usado.
- Puede solitarse la ficha de datos de seguridad.
- La ficha de seguridad está disponible en www.bisco.com.

INFORMACIÓN TÉCNICA
Conservar a temperatura ambiente (20°C/68°F - 25°C/77°F):
Tiempo de trabajo: Mínimo 1 minuto
Tiempo de fragado: Máximo 7 minutos
Tiempo de fragado: Máximo 7 minutos
El tiempo de manipulación y el tiempo de fragado pueden variar según las condiciones de almacenamiento, temperatura, humedad, etc.

INSTRUCCIONES DE USO

PROCEDIMIENTOS DE MEZCLA DEL MATERIAL:

- Retire el capuchón de la jeringa o la punta de mezzala de la doble jeringa.
- Coloque una pequeña cantidad de material en un mezclador para eliminar las vueltas existentes en cada cámara de la doble jeringa.
- Conecte una punta de mezzala a la doble jeringa alineando la llave con la ranura. A continuación, gire el mecanismo de cierre marrrn en el sentido de las agujas del reloj.
- Al apretar el émbolo se procederá a la mezcla y a la dispensación de **CORE-FLO DC Lite**. (Consulte el apartado "INFORMACIÓN TÉCNICA" para las instrucciones sobre los tiempos de trabajo y de fragado).

1. RECONSTRUCCIÓN DE MUÑONES USANDO CORE-FLO DC Lite

- Isolar el diente con un dique de goma.
- Aplicar un adhesivo según las instrucciones del fabricante; recomendamos el uso de cualquiera de los productos adhesivos BISCO.
- a. Si se usa una matriz band: Coloque una banda matriz alrededor del diente preparado. Coloque a punta intraoral directamente en la preparación y dispense **CORE-FLO DC Lite**. Aplique fotocurado durante 40 segundos.
- b. Si está usando un orno: posición la punta mezzadora en el muñón y dispense **CORE-FLO DC Lite**. Posicione el molde de construcción reempleno en la preparación y mantenerlo allí. Aplique fotocurado durante 40 segundos.
- Prepares y dele el acabado al muñón de la forma habitual, usando fresas de diamante y carburo.

2. TÉCNICA DE CEMENTACIÓN DE POSTE Y RECONSTRUCCIÓN DE MUÑON USANDO CORE-FLO DC Lite

- Isolar el diente y prepárelo siguiendo las instrucciones del fabricante del poste.
- Aplicar un adhesivo según las instrucciones del fabricante; recomendamos el uso de cualquiera de los productos adhesivos BISCO. Antes de aplicar el fotocurado, seque el canal usando puntas de papel hasta que estas vuelvan secas del canal y seque el adhesivo con aire cuidadosamente para que se evapore el solvente.
- Prepares y dele el acabado al muñón de la forma habitual, usando fresas de diamante y carburo.

3. MATERIAL DE REPOSICIÓN DE LA DENTINA

- Isolar el diente y preparar la cavidad de una forma conservadora. Enjuague y seque.
- Aplicar un adhesivo según las instrucciones del fabricante; recomendamos el uso de cualquiera de los productos adhesivos BISCO.
- Recubra la punta apical del poste con **CORE-FLO DC Lite** hasta el nivel de la unión de esmalte y dentina.
- Aplicar fotocurado a **CORE-FLO DC Lite** durante 10 segundos. Continúe compactando firmemente un compuesto de fotocurado, aumentando la cantidad gradualmente hasta que la preparación de la cavidad se llene. Aplique el fotocurado de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Comprebe la oclusión y continúe con los procedimientos de acabado y pulido.

NOTA: El paso de la punta de papel es importante para la eliminación de cualquier adhesivo acumulado, de modo que no se produzcan interferencias con el asentamiento completo del poste.

- Material de reconstrucción de muñones
- Recubra la punta apical del poste con **CORE-FLO DC Lite** hasta el nivel de la unión de esmalte y dentina.
- Usando la punta de mezzala del canal de la jeringa inyectora **CORE-FLO DC Lite** en el canal. Comience por el extremo apical del canal y retire la punta lentamente mientras mantiene la punta en el cemento para disminuir la obstrucción.
- Recubra la punta apical del poste con **CORE-FLO DC Lite**. Fije suavemente el poste en el canal y presione con firmeza durante 20-30 segundos una vez asentado el poste.
- Siga aplicando **CORE-FLO DC Lite** alrededor del poste y reconstruya el muñón hasta conseguir la altura deseada.
- Prepares y dele el acabado al muñón de la forma habitual, usando fresas de diamante y carburo.

HYGIENE: Para prevenir la polimerización o el lapornamiento, la punta de mezzado dual debe ser dejada en la jeringa hasta el próximo uso. El uso de cubiertas protectoras higiénicas para evitar cualquier contaminación de las jeringas durante el tratamiento es recomendado. Si la jeringa es utilizada intraoralmente, limpiar la superficie de la punta de mezzala con desinfectante antes de guardarla.

ELIMINACIÓN: Consulte las disposiciones comunitarias relacionadas con los residuos. En su ausencia, consulte las disposiciones nacionales o regionales relacionadas con los residuos.

CONSERVACIÓN: Conserve el kit a temperatura ambiente (20°C/68°F - 25°C/77°F). Compruebe las etiquetas de los componentes individuales para ver las fechas de caducidad de cada uno.

GARANTÍA: BISCO, Inc. asume la responsabilidad de sustituir los productos en caso de que estén defectuosos. BISCO, Inc. no acepta responsabilidad por daños o pérdidas directos o indirectos, resultantes de la utilización del producto. Antes de utilizarlo, el usuario debe verificar que el producto es adecuado para su uso. El usuario asume todos los riesgos y la responsabilidad relacionados con la idoneidad.

* CORE-FLO es una marca comercial de BISCO, Inc.

CORE-FLO™ DC Lite

Materiale a bassa viscositate per la ricostruzione di monconi

INFORMAZIONI GENERALI

CORE-FLO DC Lite è un composto fluido, radiopaco, contenente fluoro, a doppia polimerizzazione, per la ricostruzione di monconi, progettato per la cementazione di pemi e la ricostruzione di monconi in una sola, semplice applicazione. **CORE-FLO DC Lite** è inoltre un materiale ideale come sostitutivo della dentina. **CORE-FLO DC Lite** viene presentato in una doppia siringa automatica, e è disponibile nelle tonalità Natural/A1 e Bianco Opaco. **CORE-FLO DC Lite** è concepito per l'uso con un agente legante che sia compatibile con i materiali a doppia polimerizzazione, come gli adesivi BISCO.

Indicazioni per l'uso:

Le indicazioni per l'uso (principali) di **CORE-FLO DC Lite** sono:

- Materiali per la ricostruzione di monconi
- Cementazione di pemi o supporti
- Materiali sostitutivo della dentina

Avvertenze:

- Durante questo procedure è opportuno evitare la contaminazione con saliva, sangue o acqua. Quando vengono usati adesivi dentali, la contaminazione comprometterà l'adesione dentinale e potrà causare la diminuzione della durata del restauro.
- Per tutte le indicazioni in cui è possibile la contaminazione, si consiglia l'uso di una barriera di gomma.

Attenzione:

Kontaminazione crociata:

- Il prodotto può contenere elementi progettati come monouso. Smaltire gli accessori utilizzati o contaminati. Non pulire, disinfettare o riutilizzare.
- Si consiglia l'utilizzo di una copertura protettiva igienica per evitare la contaminazione delle siringhe durante il trattamento. Se la siringa viene contaminata, scartarla. Non

- Bevestig het mengto op de dubbele spuit door de nok en de uitsparing met elkaar uit lijnen. Draai vervolgens het bruine vergrendelmechanisme naar rechts.
- Door op de plunjier te drukken wordt de **CORE-FLO DC Lite** gemengd en gedoseerd. (Zie het gedeelte "TECHNISCHE INFORMATIE" voor informatie over werk- en uithardingsstijden.)

1. STOMPBOUW MET CORE-FLO DC Lite

- Isoleer de tand met een rubberdamp.
- Breng een adhesief aan volgens de instructies van de fabrikant, wij adviseren het gebruik van een BISCO-adhesief.
- a. Bij gebruik van een matriband: plaats een matriband rond de geprepareerde tand. Plaats het uiteinde van de intracraal lip direct op de preparatie en doseer **CORE-FLO DC Lite**. Gedurende 40 seconden met licht laten uitharden.
 - Bij gebruik van een conform: plaats de mengtip direct in de conform en doseer **CORE-FLO DC Lite**. Plaats de gevulde conform op de tandpreparatie en houd deze op zijn plaats, gedurende 40 seconden met licht laten uitharden.
- Prepareer en werk de kern op de gebruikelijke wijze met behulp van diamant- en carbideboren af.

2. POSTCEMENTEREN EN STOMPBOUW TECHNIK MET BEHULP VAN CORE-FLO DC Lite

- Isoleer de tand en prepareer deze volgens de instructies van de fabrikant.
- Breng een adhesief aan volgens de instructies van de fabrikant, wij adviseren het gebruik van een BISCO-adhesief. Dep het kanaal droog met papierpoint tot de papierpoint droog uit het kanaal komt en droog het adhesief vervolgens met lucht om het oplosmiddel te verdampen, voorafgaand aan uitharden onder licht.

OPMERKING: De stap met de papierpoint is belangrijk voor de verwijdering van eventueel opgehoopt adhesief, zodat dit geen belemmering vormt bij de definitieve plaatsing van de stift.

- Breng een adhesief aan op de buitenkant van de stift volgens de instructies van de fabrikant. Dit zal de vochtigheid van de stift vernieuw.

- Injecteer met behulp van de wortekanaalmengtip **CORE-FLO DC Lite** in het kanaal. Begin bij het apicale uiteinde van het kanaal en trek de tip langzaam terug. Houd de tip daarbij in het cement om lege ruimten te minimaliseren.

- Breng een laag **CORE-FLO DC Lite** aan op het apicale uiteinde van de stift. Plaats de stift voorzichtig in het kanaal en druk de stift daarna 20-30 seconden stevig aan.
- Ga verder met het aanbrengen van **CORE-FLO DC Lite** rond de stift en bouw de kern op tot de gewenste hoogte en vorm.
- Verwijder het overblijvende materiaal en laat met licht uitharden gedurende 40 seconden, door de lichtbron zo dicht mogelijk bij de stift en kernopbouw te plaatsen.
- Prepareer en werk de kern op de gebruikelijke wijze met behulp van diamant- en carbideboren af.

3. DENTINEVERVANGEND MATERIAAL

- Isoleer het element en prepareer op een conservatieve manier. Spoelen en drogen.
- Breng een adhesief aan volgens de instructies van de fabrikant, wij adviseren het gebruik van een BISCO-adhesief.
- Breng de **CORE-FLO DC Lite** aan tot het niveau van de aansluiting tussen dentine en tandglazuur.
- Laat **CORE-FLO DC Lite** gedurende 10 seconden met licht uitharden. Blijf de lichtdichtheid composiet ste vig samenklampen in incrementele opbouw, totdat de caviteitspreparatie gevuld is. Uitharden met licht volgens de instructies van de fabrikant.
- Controleer de occlusie en ga verder met afwerking en polijsten.

HYGIËNE: Ter voorkoming van uitharding of verstopping wordt geadviseerd om de dual-spuut mengto na gebruik op de spuit te laten en te vervangen bij de volgende applicatie. Het gebruik van een hygiënische beschermhoes ter voorkoming van besmetting van de spuitjes gedurende de behandeling wordt geadviseerd. Bij intra oraal gebruik wordt geadviseerd om de mengtip te desinfecteren voorafgaand aan opslag.

AFVOER: Raadpleeg de gemeentelijke bepalingen inzake afval. Als deze ontbreken, raadpleeg dan de nationale of regionale bepalingen inzake afval.

OPSLAG: Bewaar de kit bij kamertemperatuur (20°C/68°F - 25°C/77°F). Zie het etiket van de verschillende componenten voor specifieke vervaldatum.

GARANTIE: BISCO, Inc. erkent haar verantwoordelijkheid voor de vervanging van producten indien zij defect blijken te zijn. BISCO, Inc. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade of verlies, direct(e) dan wel gevolgschade/-schade, als gevolg van het gebruik of het niet kunnen gebruiken van de producten zoals beschreven. Voor gebruik is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de geschiktheid van het product voor het beoogde doel vast te stellen. De gebruiker aanvaardt alle risico's en aansprakelijkheid in verband daarmee.

* CORE-FLO is een handelsmerk van BISCO, Inc.

NO CORE-FLO™** DC Lite

Genuskittel, konussopbyggning

LAVERELLE INFORMASJON

CORE-FLO DC Lite er et flyttbart dobbeltheter, fluidt, inneholdende, radiopak konussopbyggende komposit. Det er spesialformet for å sementere og bygge opp konstrukturer i en enkel påføring. **CORE-FLO DC Lite** er også et ideelt estatingsmateriale for dentin. **CORE-FLO DC Lite** leveres i en automatisk dobbelsprøyte, og er tilgjengelig i både Natural/A1- og Opaque White-nyanser. **CORE-FLO DC Lite** er beregnet til å brukes sammen med et bindemiddel som er forenlig med dobbeltheterde materialer, for eksempel BISCO-bindemiddel.

Bruksindikasjoner:

Prinsippet brukes **CORE-FLO DC Lite** som:

- konussopbyggende materiale
- sentering av plugg og struktur
- erstattingsmateriale for dentin

Advarsler:

- Kontaminasjon fra spytt, blod eller vann bør unngås under disse prosedyrene. Når dentale adhesiver benyttes, vil kontaminasjon nedstøtte dentinbindingen og kan resultere i redusert levetid for restaureringer.
- Det anbefales en kofferdam for alle indikasjoner hvor kontaminasjon er mulig.

Advarsler:

- Kryssoptimering:
- Produktet kan inneholde elementer som er ment til engangs bruk. Kast brukte eller kontaminerte spisser. Ikke rengjør, desinfiser eller gjenbruk disse.
 - Bruk av vanlig tilgjengelig hygienisk beskyttende deking for å unngå forurensning av sprøyter under behandling anbefales. Viss sprøyten blir forurenset, kast den. Ikke rengjør eller desinfiserer.

Forholdsregler:

- Unngå hudkontakt; Ikke hender metylmetakrylat kan forårsake allergi hos sensitive personer. Tlfelle kontakt, vask huden med såpe og vann.
- For å forhindre polymerisering, la alltid blandesspissen være på til neste applisiering/bruk. Av hygieniske årsaker anbefaler vi å bruke beskyttelse for å unngå kontaminasjon av sprøyten. Ved bruk intraoralt, må blandesspissen tørkes av med egned desinfeksjonsmiddel før lagring.
- Imotsetning til bindemiddelet Bisco, vil ikke alle self-etch- eller self-etch-systemer binde seg til selvherdede eller dobbeltheterde materialer. Se produsentens instruksjoner.
- Isoler konussopbyggningen for å å anvrykk eller for å sette sammen midlertidige kroner/brøer, for å hindre enhver sammenklebing med de andre materialene (fukt den grundig, da dette kan være tilstrekkelig).
- Produktet må oppnå rom- eller kroppstemperatur før bruk.
- HMS-Datablad er tilgjengelig påførespersel
- Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på [www.bisco.com](#)

TEKNISKE OPPLYSNINGER

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

Arbeidstid: Minst 1 minutt

Stivningstid: Maks 7 minutt

Arbeidstid og stivningstid kan variere avhengig av oppbevaringsforhold, temperatur, fuktighet, osv.

BRUKSANVISNING

PROSEDYRER FOR MIKSING AV KONSUMATERIALET:

- Fjern sprøytenes hette eller blandingsspissen fra dobbelsprøyten.
- Trykk ut en liten mengde materiale på et bløtdrakt for å eliminere eventuelle hulrom i karnene i dobbelsprøyten.
- Fest en blanderspiss på den dobbelte sprøyten ved å stille kilen på linje med kileveien. Drei deretter den bruue låsemekanismen med klokken.
- Når du trykker på stempelet, vil dette blande og levere **CORE-FLO DC Lite** (Se seksjonen "TEKNISKE OPPLYSNINGER" om arbeids- og herdingsstider.)

1. KONUSSOPBYGGING VED BRUK AV CORE-FLO DC Lite

- Isoler tannen med en kofferdam.
- Påfør et bindemiddel i henhold til produsentens instruksjoner. Et hvilket som helst BISCO-bindemiddel er å anbefale.
- a. Hvis et matrise bånd blir brukt: Plasser matrise båndet rundt den preparerte tannen. Legg enden av den intracraal erisken direkte på preparasjonen og dispenser **CORE-FLO DC Lite** i henhold til 40 sekunder.
- b. Hvis en konusform blir brukt: Plasser blandingspisen direkte inn i konusformen og dispenser **CORE-FLO DC Lite**. Plasser den lastede konusformen på den ferdig preparerte tannen og hold på plass, lyshet 40 sekunder.
- Forbered og avslutt på vanlig måte ved hjelp av diamant- og karbid-brus.

2. INNLEGG SEMENTERING OG KONUSSOPBYGGING MED CORE-FLO DC Lite

- Isoler og forberd tannen etter produsentens instrukser for innleggsbehandling.
- Påfør et bindemiddel i henhold til produsentens instruksjoner. Et hvilket som helst BISCO-bindemiddel er å anbefale. Før lysheding starter, tørk med papirspissen inntil de ikke lenger blir vårfukket ved kontakt. Luft tørk bindemiddelet forsiktig, for å fjerne alle leteingsmiddelet.

MERK: Trinnet med papirspissen er viktig for fjerning av all bindemiddelansamling slik at ikke finnes hindringer for fullstendig festing av posten.

- Pensle overflaten av innlegget og påfør et bindemiddel i henhold til produsentens instruksjoner. Dette vil øke fuktveien på innlegget.
- Med blandingsspissen for utfyllingen, innfør **CORE-FLO DC Lite** i kanalen. Begynn i den apikale enden av kanalen og trek spissen langsomt ut mens spissen holdes i sementen, slik at dannelse av hulrom minimeres.
- Pensle apikalen på innlegget med **CORE-FLO DC Lite**. Sett posten varsomt inn i kanalen og opprethold et kraftig trykk i 20 til 30 sekunder når posten er på plass.
- Fortsett å fylle **CORE-FLO DC Lite** rundt innlegget og bygg opp konusen til ønsket høyde og form.
- Fjern overfladig materiale og lyshet i 40 sekunder ved å plassere lysspissen så nært innlegg og konus som mulig.
- Forbered og avslutt på vanlig måte ved hjelp av diamant- og karbid-brus.

3. ERSTATNINGSMATERIALE FOR DENTIN

- Isoler tannen og utfør konservativ kaviteitspreparering. Skyll og tørk.
- Påfør et bindemiddel i henhold til produsentens instruksjoner. Et hvilket som helst BISCO-bindemiddel er å anbefale.
- Fyll **CORE-FLO DC Lite** i kon opp til dentin-emalje-koblingsnivået.
- Lyshet **CORE-FLO DC Lite** i 10 sekunder. Fortsett å pakke det lyshetede kompositmaterialet godt, og bygg opp kaviteitsprepareringen inkrementelt til den er fylt. Lyshet i henhold til produsentens instruksjoner.
- Sjekk okklusjonen og fortsett med etterbehandling og poleringsprosedyrer.

HYGIËNE: For å forhindre polymerising, la alltid blandesspissen være på til neste applisiering/bruk. Av hygieniske årsaker anbefaler vi å bruke beskyttelse for å unngå kontaminasjon av sprøyten. Ved bruk intraoralt, må blandesspissen tørkes av med egned desinfeksjonsmiddel før lagring.

AVVENDING: Se kommunale forskrifter som gjelder for avfallsnhåndtering. Hvis disse ikke finnes, se nasjonale eller regionale forskrifter for gjelder foravfallshåndtering.

OPPBEBVARET: Oppbevar kittet ved romtemperatur (20°C/68°F - 25°C/77°F). Se etiketten på de individuelle komponentene for spesifikke utledspider.

GARANTI: BISCO, Inc. tar ansvar for å erstatte produkt som det kan bevises at er mangelfullt. BISCO, Inc. aksepterer ikke ansvar for eventuelle skader eller tap, enten de er direkte eller indirekte, som har oppstått som følge av å bruke eller montere evne til å bruke produktet som beskrevet. Før bruk er det brukers ansva å vurdere om produktet egner seg for tiltent bruk. Bruken påtar seg all risiko og ansvar forbundet med bruk.

* CORE-FLO er et varemerke tilhørende BISCO, Inc.

PT CORE-FLO™** DC Lite

Composito Fluido de Dupla Polimerização para Reconstrução de Falhas Cotos

INFORMAÇÕES GERAIS

CORE-FLO DC Lite é um composito fluido radiopaco de dupla polimerização e com fluor para a reconstrução de falhas cotos, especialmente concebido para cimentar espigões e reconstruir a estrutura do falso coto numa simples aplicação. **CORE-FLO DC Lite** é também um material ideal de substituição da dentina. **CORE-FLO DC Lite** apresenta-se em seringa dupla de mistura automática e está disponível em dois tons: Natural/A1 e Branco Opaco. **CORE-FLO DC Lite** destina-se a ser utilizado com um sistema adesivo que seja compatível com materiais de dupla polimerização, tal como os adesivos da Bisco.

Indicações de utilização:

As indicações principais de utilização do **CORE-FLO DC Lite** são:

- Materiais de reconstrução de falsos cotos
- Cimentação de espigões ou pinos
- Materiais de substituição da dentina

Advertências:

- A contaminação por saliva, sangue ou água deve ser evitada durante estes procedimentos. Ao utilizar adesivos dentários, a contaminação comprometerá a adesão à dentina e pode resultar numa diminuição da longevidade da restauração.
- Recomenda-se a utilização de um dique de borracha para todas as indicações onde a contaminação possa ser possível.

Cuidados:

Contaminação cruzada:

- O produto pode conter itens concebidos para uma única utilização. Elimine as pontas gastas ou contaminadas. Não limpe, desinfecte nem reutilize.
- Recomenda-se a utilização de proteção higiénica disponível, para evitar qualquer contaminação das seringas durante o tratamento. Se a seringa ficar contaminada, deite fora. Não limpe nem desinfecte.

Precauções:

- Evite o contacto com a pele, resinas não polimerizadas de (met)acrilato podem causar sensibilidade cutânea em pessoas suscetíveis. Em caso de contacto, lave a pele com sabão e água.
- Para impedir a ocorrência de polimerização ou obstrução, não remova a ponta de mistura da seringa dupla até à aplicação seguinte. Recomenda-se a utilização de protectores de plástico para evitar qualquer contaminação das seringas durante o tratamento. Se usada intraoralmente deverá ser limpa com desinfetantes antes do armazenamento.
- Consulte as instruções do fabricante. Ao contrário dos adesivos BISCO, nem todos os sistemas de adesão total-etch ou self-etch aderem a materiais autopolimerizáveis, ou de dupla polimerização.
- Isolé o falso coto para efectuar as impressões ou produzir as coroas/pontes provisórias (que pode ser suficiente para humedecê-lo minuciosamente), de forma a prevenir qualquer tipo de adesão a estes materiais.
- Se refrigerado, o produto deverá estar à temperatura ambiente antes de utilizar.
- Ficha de Segurança fornecida a pedido.
- Ficha de Dados de Segurança disponível em [www.bisco.com](#).

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

A temperatura ambiente (20°C/68°F - 25°C/77°F):

Tempo de Trabalho: Mínimo 1 minuto

Tempo de Presh: Máximo 7 minutos

O Tempo de Trabalho e o Tempo de Presa podem variar em função das condições de armazenamento, temperatura, humidade, etc.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

PROCEDIMENTO DE MISTURA DO MATERIAL DE RECONSTRUÇÃO

- Remova a tampa da seringa ou a ponta de mistura da seringa dupla.
- Coloque uma pequena quantidade de material sobre um bloco de mistura, para eliminar quaisquer zonas não preenchidas em cada tambor da seringa dupla.
- Fique uma ponta misturadora à seringa dupla, alinhando a chave com a respectiva ranhura. Em seguida, rode o mecanismo de bloqueio castanho no sentido dos ponteiros do relógio.
- Se pretm o êmbolo, irá misturar e extrair o **CORE-FLO DC Lite**. (Consulte a secção "INFORMAÇÕES TÉCNICAS" para obter informações sobre os tempos de trabalho e de presa).

1. RECONSTRUÇÃO DE FALSOS COTOS UTILIZANDO CORE-FLO DC Lite

- Isolé o dente com um dique de borracha
- Aplicue o adesivo de acordo com as instruções do fabricante; recomenda-se a utilização de qualquer adesivo da Bisco.
- a. Se utilizar uma matriz: coloque uma matriz em torno do dente instrumentado. Coloque a extremidade da ponta infra-oral directamente na preparação e dispense **CORE-FLO DC Lite**. Fotopolimerize durante 40 segundos.
- b. Se utilizar uma matriz pré-fabricada conforme: coloque a ponta misturadora directamente na matriz pré-fabricada e dispense **CORE-FLODC Lite**. Coloque a matriz preenchida sobre o dente instrumentado e mantenha no lugar, fotopolimerize durante 40 segundos.
- Prepare e acabe o falso coto de forma convencional utilizando brocas de tungsténio e de diamante.

2. TÉCNICA DE RECONSTRUÇÃO DE FALSOS COTOS E CIMENTAÇÃO DE ESPIGOS UTILIZANDO CORE-FLO DC Lite

- Isolé e prepare o dente de acordo com as instruções do fabricante do espigão.
- Aplicue o adesivo de acordo com as instruções do fabricante; recomenda-se a utilização de qualquer adesivo da Bisco. Antes de fotopolimerizar, seque o canal com cones de papel, até o que o cone esteja seco e seer retirado do canal e seque suavemente com o ar da seringa de ar o adesivo para evaporar o solvente.
- NOTA:** O passo do cone de papel é importante para remover qualquer adesivo acumulado, de modo a que não exista interferência no assentamento do espigão.
- Revista a superfície do espigão com um adesivo de acordo com as instruções do fabricante. Isto irá aumentar a aderência e a preparação do dente.
- Utilizando a ponta misturadora radical, injecte **CORE-FLO DC Lite** no canal. Comece pela extremidade apical do canal e retire lentamente a ponta, enquanto mantém a ponta no cimento, para minimizar a existência de zonas vazias.
- Revista a extremidade apical do espigão com **CORE-FLO DC Lite**. Coloque suavemente o espigão no canal e mantenha uma pressão firme durante 20 a 30 segundos depois do espigão ter sido assente.
- Continue a colocar **CORE-FLO DC Lite** em torno do espigão e faça a reconstrução do falso coto na altura e forma desejada.
- Remova o excesso do material e fotopolimerize durante 40 segundos colocando a luz de luz o mais próximo possível do espigão e do falso coto.
- Prepare e acabe o falso coto de forma convencional utilizando brocas de tungsténio e de diamante.

3. MATERIAL DE SUBSTITUIÇÃO DA DENTINA

- Isolé e prepare o dente de forma convencional. Enxagüe e seque.
- Aplicue o adesivo de acordo com as instruções do fabricante; recomenda-se a utilização de qualquer adesivo da Bisco.
- Coloque **CORE-FLO DC Lite** apenas ao nível da junção amelo-dentinária.
- Fotopolimerize o **CORE-FLO DC Lite** durante 10 segundos. Continue firmemente a compactar o composito fotopolimerizável, construindo por camadas até que a preparação da cavidade esteja preenchida. Fotopolimerize de acordo com as indicações do fabricante.
- Verifique a occlusão e continue com o acabamento e polimento.

HIGIENE: Para impedir a ocorrência de polimerização ou obstrução, não remova a ponta de mistura da seringa dupla até à aplicação seguinte. Recomenda-se a utilização de protectores de plástico para evitar qualquer contaminação das seringas durante o tratamento. Se usada intraoralmente deverá ser limpa com desinfetantes antes do armazenamento.

ELIMINAÇÃO: Consulte as regulamentações comunitárias relacionadas com os resíduos. Na falta destas, consulte as regulamentações nacionais ouregionais relacionadas com os resíduos.

ARMAZENAMENTO: Conserve a temperatura ambiente (20°C/68°F - 25°C/77°F). Consulte os rótulos individuais de cada componente para verificar as datas de validade específicas.

GARANTIA: A BISCO, Inc. assume a sua responsabilidade na troca de produtos que se verifique serem defeituosos. A BISCO, Inc. exclui qualquer responsabilidade por quaisquer danos ou perdas, directos ou indirectos, provenientes de qualquer uso ou da incapacidade de utilização dos produtos tal como descrito. É da responsabilidade do utilizador, antes da utilização, verificar a adequação do produto ao uso pretendido. O utilizador assume todos os riscos e responsabilidades daí decorrentes.

* CORE-FLO é uma marca registada da BISCO, Inc.

GR CORE-FLO™** DC Lite

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
Το CORE-FLO DC Lite είναι μια λεπτόρρακτη δίτμηλο πολυμερισμό, φθορογόνο, ακτινοστέγη σύνθετη ρητίνη, ειδικά σχεδιασμένη για συγκόλληση αδρών και αναστοχασή κολλοβήτων με μονή εύκολη εφαρμογή. Το CORE-FLO DC Lite αποτελεί επίσης ιδανικό υλικό αντικατάστασης οδοντίνης. Το CORE-FLO DC Lite διαθέτει σε δίτμη σύριγγα αυτοίοντα αναμίχρας, και είναι διαθέσιμο τόσο σε φυσική/Α1 απόχρωση, όσο και σε οβατόρη/λευκή απόχρωση. Το CORE-FLO DC Lite προορίζεται για χρήση με συγκολλητικές παραγωγές που είναι συμβατές με υλικά δίτμηλο πολυμερισμό, όπως είναι τα συγκολλητικά υλικά BISCO.

Ενδείξεις χρήσης:

Οι κύριες ενδείξεις χρήσης του CORE-FLO DC Lite είναι:

- Υλικό αναστοχασής μύλης
- Συγκόλληση ενδοκόρων ή ενδοαλλικών αδρών ή βδών
- Υλικό αντικατάστασης οδοντίνης

Προειδοποιήσεις:

- Πρέπει να αποφεύγεται η μύληση με σάβλο, αμέα ή νερό κατά τη διάρκεια αυτών των διαδικασιών. Κατά τη χρήση συγκολλητικών παραγόντων, τυχόν μύληση θα θέσει σε κίνδυνο τη συγκόλληση στην οδοντική και ενδέχεται να προκαλέσει μύληση της δερμάτινης ζώνης της κεφαλής.
- Η χρήση ελαστικού αποτονωτήριου αναστοίσε για όλες τις ενδείξεις τις οποίες είναι πιθανή η μύληση.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Κίνδυνος επιμόλυνσης:

- Το προϊόν μπορεί να περιέχει ειδή μίας χρήσης. Πιέζετε το χρησιμοποιημένο άκρο. Μη τα καθαρίζετε ή τα απολυμαίνετε ή τα ανακυκλώνετε.
- Χρησιμοποιήστε καλύπτρα μιας χρήσης ή να προστατεύσετε τις σούριγγες και να αποφεύγετε τη μετέδοσή μικροβίων. Αν οι σούριγγες επιμολυνθούν πετίστε τις. Μη τις απολυμαίνετε ή τις καθαρίζετε.

Προαυξήσεις:

Αποφύγετε επαφή με το δέρμα, οι μη πολυμερισμένες μεταβαρικές ρητίνες μπορεί να προκαλέσουν ευαισθησία σε ορισμένα άτομα. Σε περίπτωση επαφής πλύνετε πολύ καλά την περιοχή με σαπούνι και νερό.

- Για να αποφεύγετε τον πολυμερισμό, το άκρο ανάμειξης της δίτμηλης σούριγγας πρέπει να παραμείνει στη θέση του μέχρι την επόμενη εφαρμογή. Εάν γίνεται ενδοστοματική χρήση, ακουσίστε το άκρο ανάμειξης να απολυμαίνεται πριν από τη επόμενη χρήση.
- Σε αντίθεση με τους συγκολλητικούς παραγόντους της Bisco, δεν προκαλούνται όλα τα ενός σταθίου συμπτωματολογικά φαινόμενα ή/αυτοαπορρόσητος ή αυτοπολυμερισμό/ζευμένη/δίτμηλο πολυμερισμό υλικό. Ανατρέξτε τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Αποτονωστε το υλικό αναστοχασής μύλης με λήξη αποτονωτήριου ή κατασκευή προσωρινών στεφανών/ γεφύρων (ενδέχεται να είναι επαρκής η πλήρης ενδοστομική μύ, με σκοπό την αποφυγή της οποίας συγκόλλησης με αυτά τα υλικά.
- Εάν το προϊόν ήταν τοποθετημένο στο σπυρίδι, θα πρέπει να φθοσει σε θερμοκρασία δωματίου πριν από τη χρήση.
- Δελτιόδεδομένων ασφαλείας/παράχρησης/φθοσών/ηθική.
- Το δεδομένο πληροφορίας (safety data sheet) είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα [www.bisco.com](#)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σε θερμοκρασία δωματίου (20°/68°F - 25°/77°F):

Χρόνος εργασίας: Ελάχιστος 1 λεπτό
Χρόνος σταθεροποίησης: Μένωτος 7 λεπτά
Ο χρόνος εργασίας και ο χρόνος σταθεροποίησης μπορεί να διαφέρουν από τα παραπάνω ανάλογα με τις συνθήκες αποθήκευσης, θερμοκρασίας, υγρασίας, κ.λπ.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

- Διαδικασία ΑΝΑΜΙΞΗΣ ΥΛΙΚΟΥ ΜΥΛΗΣ:
 - Αφαιρέστε το καπάκι της σούριγγς ή το άκρο ανάμειξης από τη δίτμη σύριγγα.
 - Εγχείστε μικρή ποσότητα υλικού στο διακόριο ανάμειξης να να εξελιχτείτε αποδοτικότερα κενά σε κάθε άκρο της δίτμηλης σούριγγς.
 - Τοποθετήστε ένα άκρο ανάμειξης στη δίτμη σύριγγα ευθυγραμμίζοντας την έξοδό και την αλικά. Κατόπιν, γυρίστε δεξιόστροφα τον καρέ μηχανισμό σφάλσης.
 - Η πίεση του εμβόλου θα προκαλέσει ανάμειξη και έχηση του CORE-FLO DC Lite. (Δείτε την ενότητα "ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ" για πληροφορίες χρόνου εργασίας και σταθεροποίησης.)

1. ΑΝΑΓΥΣΤΑΣΗ ΜΥΛΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑ ΤΟ CORE-FLO DC Lite

- Εφαρμόστε το υλικό με καλύπτρα αποτονωτήριου.
- Τοποθετήστε συγκολλητικό παράγοντα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Συστήνουμε τη χρήση ενός συγκολλητικού υλικού BISCO.
- a. Εάν χρησιμοποιείτε μεταλλική τάνια να τα τεχνολόγουμε: τοποθετήστε τη μεταλλική τάνια νύριου από το προετοιμασμένο δόντι. Τοποθετήστε τη μίση του ενδοστοματικού άκρου απευθείας πάνω στο προετοιμασμένο δόντι και εγχείστε το **CORE-FLO DC Lite**. Φωτοπολυμερίστε για 40 δευτερόλεπτα.
 - Εάν χρησιμοποιείτε προκατασκευασμένες φόρμες μύλης: τοποθετήστε το άκρο ανάμειξης απευθείας μέσα στη φόρμα και εγχείστε το **CORE-FLO DC Lite**. Τοποθετήστε τη μύλη μέσα στο υλικό φόρμα πάνω στο προετοιμασμένο δόντι και κρατήστε σταθερά. Φωτοπολυμερίστε για 40 δευτερόλεπτα.
- Παρασκευάστε και τελειώστε το καλύβωμα με το συνημμένο τρόπο χρησιμοποιώντας διαμάντι και φρέζες κρβίδιου.

2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΑΕΩΝΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΓΥΣΤΑΣΗΣ ΚΟΛΟΒΗΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑ ΤΟ CORE-FLO DC Lite

- Αποτονωστε και προστατέψετε το δόντι σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή για το άκρο άεως.
- Εφαρμόστε συγκολλητικό παράγοντα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Συστήνουμε τη χρήση ενός συγκολλητικού υλικού BISCO. Πριν το φωτοπολυμερισμό, στεγνώστε το ριζικό σωλήνα με κώνους χάρτου μέχρι ο κώνος να επιρριχθεί στον άκρο από το ριζικό σωλήνα και στεγνώσει απλά με αέρα το συγκολλητικό υλικό για να εξηραστεί ο βολήτης.
- ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτό το στάδιο με τους κώνους χάρτου είναι σημαντικό για την αφαίρεση τυχόν αναστομαμένου υλικού από το ριζικό σωλήνα, ώστε να μην προκατανομηθεί η πρόσδεση με τη πλήρη εφαρμογή του άεως.
- Επικαλύψτε την επόμενη του άεως με συγκολλητικό υλικό σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Αυτό αυξάνει τη δυνατότητα διαφύραξης του άεως.
- Χρησιμοποιήστε το άκρο ανάμειξης του ριζικού σωλήνα εγχείστε το **CORE-FLO DC Lite** μέσα στο σωλήνα. Εξισορροπήστε από το ακροκόριο σούρι από το άκρο, να διατηρηθούν παράλληλα το άκρο μέσα στην κωνή, για να εξαποτονωθεί η δημιουργία τυχόν κενών.
- Επικαλύψτε το άκρο του άεως με **CORE-FLO DC Lite**. Εφαρμόστε τον άεως μέσα στο σωλήνα με ήπιες κινήσεις, και διατηρήστε σταθερά μέχρι για 20-30 δευτερόλεπτα μετά την εφαρμογή του άεως.
- Στεγνώστε να τοποθετήτε το άκρο από το άκρο, να διατηρηθούν παράλληλα το άκρο μέσα στο επιβλήτιό ύπος και σχήμα.
- Αφαιρέστε το επιπλέον υλικό και φωτοπολυμερίστε για 40 δευτερόλεπτα τοποθετώντας το άκρο φωτοπολυμερισμού στο στο υλικό στο στο άκρο από το άκρο στο στο υλικό.
- Παρασκευάστε το καλύβωμα και τελειώστε με το συνημμένο τρόπο χρησιμοποιώντας διαμάντι και φρέζες κρβίδιου.

3. ΥΛΙΚΟ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΔΟΝΤΙΝΗΣ

- Αποτονωστε το δόντι και προστατέψετε με αντιπηκτικό τρόπο. Επλάνηστε και στεγνώστε.
- Εφαρμόστε συγκολλητικό παράγοντα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Συστήνουμε τη χρήση ενός συγκολλητικού υλικού BISCO.
- Τοποθετήστε το **CORE-FLO DC Lite** μόνο μέχρι το επίπεδο του ορίου οδοντίνης-οδοντίνης.
- Χρησιμοποιήστε το **CORE-FLO DC Lite** για το 4