

Bisco

CE0459

CORE-FLO™ DC Lite *Dual-Cured*

Low Viscosity Core Build-Up

Instructions for Use

FR

IN-218R1
Rev. 2/15



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

CORE-FLO™* DC Lite

Composite de faible viscosité pour la reconstitution de moignons

INFORMATION GENERALE

CORE-FLO DC Lite est un composite fluide bipolymérisant (dual-cure) fluoré 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 conditionné en double-seringue automélangeuse, et est disponible en deux teintes Naturel/A1 & Blanc Opaque. **CORE-FLO DC Lite** est conçu pour une utilisation avec un système adhésif compatible avec les matériaux bipolymérisants, tels que les adhésifs de BISCO.

Indications :

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

1. Matériau de reconstitution de moignons
2. Scellement adhésif des tenons ou pivots
3. Matériau de remplacement de la dentine

Avertissements :

- 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 diminuer 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 :

- Contamination croisée : Produit susceptible de contenir des accessoires exclusivement destinés à un usage unique. Jeter les accessoires utilisés ou contaminés. Ne pas nettoyer, désinfecter ou réutiliser.

Précautions :

- Éviter tout contact avec la peau ; les résines non-polymérisées 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-seringue doit être laissé en place jusqu'à l'application suivante. En cas d'utilisation intra-orale, il doit être nettoyé à l'aide d'un désinfectant avant stockage.
- Contrairement aux adhésifs de BISCO, tous les systèmes adhésifs monocomposants avec mordantage total ou automordantants, n'adhèrent pas aux matériaux autopolymérisants ou bipolymérisants. 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.
- S'il est réfrigéré, porter le produit à température ambiante avant utilisation.

INFORMATIONS TECHNIQUES

A température ambiante (20°C/68°F - 25°C/77°F) :

Temps de travail : Minimum 1 minute

Temps de polymérisation : 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

PROCEDURES DE MELANGE DU MATERIAU DE RECONSTITUTION :

1. Enlever le capuchon ou l'embout mélangeur de la seringue double.
2. 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.
3. Fixer un embout mélangeur sur la seringue double en alignant l'ergot sur la rainure. Puis, tourner le mécanisme de fermeture marron dans le sens des aiguilles d'une montre.
4. Une pression sur le piston mélange et distribue le **CORE-FLO DC Lite**. (Consulter la section « INFORMATIONS TECHNIQUES » pour les informations relatives aux temps de travail et de polymérisation.)

1. RECONSTITUTION DE MOIGNONS AVEC CORE-FLO DC Lite

- (1) Isoler la dent à l'aide d'une digue en caoutchouc.
- (2) Appliquer un adhésif selon les instructions du fabricant ; nous recommandons l'utilisation d'un des adhésifs de BISCO.
- (3) 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.
- (4) 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

- (1) Isoler la dent et la préparer selon les instructions du fabricant du tenons.
- (2) 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 radiculaire, pouvant interférer avec la mise en place complète du tenon.

- (3) Appliquer un adhésif sur la surface du tenon, selon les instructions du fabricant. Cela augmentera la mouillabilité du tenon.
- (4) Injecter **CORE-FLO DC Lite** à l'intérieur du canal à l'aide de l'embout mélangeur intraradiculaire. 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.
- (5) Enduire de **CORE-FLO DC Lite** l'extrémité apicale du tenon. Placer délicatement le tenon dans le logement radiculaire et maintenir une pression ferme pendant 20 à 30 secondes après sa mise en place.
- (6) Poursuivre l'application de **CORE-FLO DC Lite** autour du tenon et reconstituer le moignon à la hauteur et la forme souhaitées.
- (7) 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 faux moignon.
- (8) Préparer et finir le pilier de manière habituelle à l'aide de fraises diamantées et en carbure de tungstène.

3. MATERIAU DE REMPLACEMENT DE LA DENTINE

- (1) Isoler la dent et la préparer de manière conservatrice. Rincer et sécher.
- (2) Appliquer un adhésif selon les instructions du fabricant ; nous recommandons l'utilisation d'un des adhésifs de BISCO.
- (3) Appliquer **CORE-FLO DC Lite** jusqu'au niveau de la jonction dentine-émail uniquement.
- (4) 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.
- (5) Vérifier l'occlusion et poursuivre avec les procédures de finition et de polissage.

HYGIENE ET DESINFECTION : L'utilisation de pochettes de protection hygiéniques couramment disponibles pour éviter toute contamination des seringues de **CORE-FLO DC Lite** au cours du traitement, est recommandée.

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, directes ou indirectes, consécutives à une utilisation non-conforme ou à une mise en œuvre incorrecte des produits. Avant toute utilisation, l'utilisateur est tenu de vérifier que le produit est compatible avec l'usage qu'il veut en faire. L'utilisateur assume tous les risques et les conséquences qui peuvent en découler.

* CORE-FLO est une marque de BISCO, Inc.

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



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