

Bisco

CE0459

BISFIL™ 2B *Self-Cured*

Base Increment Composite

Instructions for Use

FR

IN-0041R5
Rev. 1/08



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

BISFIL™* 2B

Composite Pour Base de Reconstitution

INFORMATION GENERALE

BISFIL 2B est un composite autopolymérisant et radio-opaque pour base de reconstitution conçu pour la technique de "rétraction contrôlée" lors de réalisation de composites postérieurs : Cette technique suggère qu'à l'inverse des composites photopolymérisants, la polymérisation du **BISFIL 2B** commence au niveau des parois dentaires plus chaudes. La rétraction à la polymérisation étant présente dans tous les composites, la technique de rétraction dirigée permet une rétraction en direction des parois, ce qui améliore l'adaptation marginale de la restauration.

BISFIL 2B est un composite de faible viscosité et injectable disponible en teintes A3/A3.5 et en teinte Universelle. Il est conçu pour une utilisation avec un système adhésif comme ALL-BOND 2™, ALL-BOND 3™, ONE-STEP™* ou ONE-STEP PLUS et un composite photopolymérisant de recouvrement comme **ÆLITE™*** Aesthetic Enamel ou **ÆLITE All-Purpose Body**.

*** Se référer aux instructions du fabricant. Les adhésifs mono-composants ne sont pas tous compatibles avec les composites dual-cure ou auto-polymérisants. A l'inverse des autres adhésifs, ONE-STEP et ONE-STEP PLUS adhèrent aux composites auto-polymérisants ou dual-cure.**

INFORMATION TECHNIQUE

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

Temps de travail: Un minimum 2 min.

Temps de prise: Un maximum 4 min. 30 s.

Les temps de travail et de prise peuvent être raccourcis dans l'environnement chaud intra-buccal.

MODE D'EMPLOI

1. Isoler la dent et préparer la cavité selon une technique conservatrice. Nettoyer à la ponce mélangée avec l'eau ou avec un désinfectant cavitaire comme CAVITY CLEANSER™* toutes les surfaces cavitaires. Rincer et sécher la préparation.
2. Mordançer à l'aide d'un agent de mordançage comme UNI-ETCH™* avec BAC ou ETCH-37™* avec BAC selon les recommandations du fabricant.
3. Appliquer un adhésif comme ALL-BOND 2, ALL-BOND 3, ONE-STEP ou ONE-STEP PLUS selon les recommandations du fabricant.
4. Placer la quantité souhaitée de base et de catalyseur du **BISFIL 2B** sur un bloc à spatuler. En cas d'utilisation des seringues doubles, suivre les **INSTRUCTIONS SPÉCIFIQUES DUAL-SYRINGE**. En cas d'utilisation de seringues individuelles, placer des quantités égales de base et de catalyseur en tournant le piston des seringues dans le sens des aiguilles d'une montre. Afin d'éviter toute perte de matériau, tourner le piston dans le sens inverse dès l'obtention des quantités souhaitées. Malaxer jusqu'à l'obtention d'un mélange uniforme (10-15 secondes). Pour éviter tout risque d'incorporation d'air, ne pas malaxer excessivement. Éviter l'utilisation d'instruments métalliques qui risquent de colorer le composite.
5. Remplir une compule vide à usage unique Low Viscosity Unit-Dose* afin d'injecter le mélange dans la préparation jusqu'au niveau de la jonction amélo-dentinaire. Avant la fin du temps de travail, placer une petite quantité d'un composite postérieur photopolymérisable comme **ÆLITE Aesthetic Enamel** ou **ÆLITE All-Purpose Body** sur la préparation. Condenser légèrement ce dernier sur le **BISFIL 2B** afin d'éliminer les bulles d'air. Après la prise finale du **BISFIL 2B**, continuer la condensation du composite de recouvrement et poursuivre avec l'application de nouvelles couches, si nécessaire. Photopolymériser chaque apport selon les recommandations du fabricant.
6. Vérifier l'occlusion et commencer les procédures de finition. Après finition et polissage, appliquer une résine de scellement des surfaces comme FORTIFY™* ou FORTIFY PLUS, selon les instructions du fabricant.
OU, en cas d'utilisation du liquide de polissage BisCover™* LV, finir, puis appliquer le BisCover LV selon les instructions du fabricant. Cette étape permet d'améliorer l'intégrité marginale de la restauration, d'augmenter la résistance à l'usure et à l'absorption de colorant.

CONSERVATION: Conserver à température ambiante (20°C/68°F - 25°C/77°F). Voir les étiquettes des composants individuels pour les dates d'expiration spécifiques.

PRECAUTIONS: Les résines non-photopolymérisées peuvent entraîner des réactions de sensibilité chez les personnes susceptibles. En cas de contact cutané, nettoyer soigneusement à l'eau et au savon.

GARANTIE: BISCO, Inc. S'engage à remplacer tout produit avéré défectueux. BISCO, Inc. Ne peut être tenu responsable des dommages ou des 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.

PRECAUTION: La réglementation américaine stipule que ce produit ne peut être vendu ou acheté que par un professionnel du secteur dentaire.

1 Bertolotti R. Posterior Composite Technique Utilizing Directed Polymerization and a Novel Matrix. *Pract Periodont Aesthetic Dent* 1991; 3(4):53-58.

* BISFIL, ÆLITE, CAVITY CLEANSER, ETCH-37, FORTIFY et BisCover sont des marques de BISCO, Inc.
ALL-BOND 2, ALL-BOND 3, ONE-STEP et UNI-ETCH sont des marques déposées de BISCO, Inc.
Low Viscosity Unit-Dose sont distribués par BISCO, Inc.

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

EC	REP
----	-----

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