

SELECT HV ETCH

Le nouveau gel SELECT HV ETCH de BISCO est un agent de mordantage hautement visqueux à base d'acide phosphorique à 35 %, conçu pour la technique de « mordantage sélectif » ou technique « hybride », qui consiste à mordancer les bords amélaire de la cavité sans mordantage de la dentine. Il peut également être employé de manière conventionnelle pour le mordantage amélo-dentinaire simultané (« Total-Etch ») lors des procédures de collage. SELECT HV ETCH est conçu pour une manipulation optimisée et une grande précision lors de sa mise en place.



- Haute viscosité, idéale pour le mordantage amélaire
- Disponible en recharge pratique maxi-seringue
- S'élimine aisément au rinçage en ne laissant aucun résidu

Traitement des substrats indirects

Apprêtage des surfaces en Métal, Zircane, Alumine et Composite ou de Tenons

* Se référer aux instructions complètes de Bisco pour les recommandations relatives à l'essayage des pièces prothétiques.

1. Préparer les surfaces de la restauration selon les instructions du laboratoire ou du fabricant (ex : taille des particules abrasives lors du sablage).

NOTE : Ne pas nettoyer les surfaces à l'acide phosphorique avant l'application de l'adhésif.

2. Appliquer 1 couche d'ALL-BOND UNIVERSAL et sécher à l'air comprimé pour éliminer l'excès de solvant. Photopolymériser 10 secondes (la couche d'adhésif reste fine, moins de 10 microns, et n'interfère pas avec l'insertion de la pièce prothétique).

NOTE : Il est recommandé de photopolymériser ALL-BOND UNIVERSAL pour une résistance et une longévité optimales. Si la photopolymérisation n'est pas souhaitée, utiliser Z-PRIME™ Plus à la place du ALL-BOND UNIVERSAL.

Apprêtage des restaurations en Céramique (à base de silice) ou Disilicate de Lithium :

* Se référer aux instructions complètes de Bisco pour les recommandations relatives à l'essayage des pièces prothétiques.

1. Les différentes céramiques nécessitent différents traitements de surface, contacter votre laboratoire de prothèse ou le fabricant de la céramique pour connaître les instructions relatives au traitement approprié de l'intrados.
2. Appliquer 1 couche d'ALL-BOND UNIVERSAL et sécher à l'air comprimé pour éliminer l'excès de solvant. Photopolymériser 10 secondes (la couche d'adhésif reste fine, moins de 10 microns, et n'interfère pas avec l'insertion de la pièce prothétique).

NOTE : Il est recommandé de photopolymériser ALL-BOND UNIVERSAL pour une résistance et une longévité optimales. Si la photopolymérisation n'est pas souhaitée, utiliser un apprêt céramique (silane) comme PORCELAIN PRIMER™ de BISCO à la place du ALL-BOND UNIVERSAL. Les recherches de BISCO ont montré que le silane maintient la longévité de l'adhésion sur les céramiques vitreuses. Pour les facettes en céramique, il est fortement recommandé d'utiliser PORCELAIN PRIMER de BISCO.

Se référer aux instructions pour les procédures suivantes :

- Désensibilisation / Scellement des Surfaces Dentaires
- Réparations Intra-Orales
- Vernis de Protection pour les Restaurations aux Ciments Verres Ionomères
- Collage Orthodontique
- Collage de Tenons Endodontiques

BISCO

ALL-BOND UNIVERSAL®

Adhésif dentaire photopolymérisable

FICHE TECHNIQUE



BISCO, Inc. • 1100 W. Irving Park Road • Schaumburg, IL 60193 • U.S.A.
Manufacturer Phone 847-534-6000 • www.bisco.com

EC REP BISCO France • 120, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence • France • 33-4-90-42-92-92
Phone

CE0459
INTC-043R2

Exclusivement destiné aux professionnels de l'art dentaire.

Traitement des Préparations Dentaires pour Restaurations Directes et Indirectes

(Cas cliniques : Courtoisie du Dr Ross Nash)

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

CHOISIR ENTRE LES
TECHNIQUES A-B-C

Etape 1



Technique A.



Technique B.



Technique C.

TECHNIQUE D'AUTOMORDANCAGE :

Préparer la cavité. Rincer abondamment au spray air / eau. Enlever l'excès d'eau à l'aide d'une mini-éponge ou par aspiration haute vélocité (HVE) pendant 1-2 secondes (ne pas dessécher).

TECHNIQUE DE MORDANCAGE TOTAL :

Préparer la cavité. Rincer abondamment au spray air / eau. Mordancer l'émail et la dentine à l'aide d'un agent de mordancage pendant 15 secondes. Rincer abondamment. Enlever l'excès d'eau par tamponnement à l'aide d'une mini-éponge ou par aspiration haute vélocité pendant 1-2 secondes, tout en laissant la préparation visiblement humide.

TECHNIQUE DE MORDANCAGE SELECTIF :

Préparer la cavité. Rincer abondamment au spray air / eau. Mordancer l'émail fraîs et non-fraîs à l'aide d'un agent de mordancage pendant 15 secondes. Enlever le gel de mordancage par aspiration haute vélocité (HVE). Rincer abondamment. Enlever l'excès d'eau à l'aide d'une mini-éponge ou par aspiration haute vélocité pendant 1-2 secondes (ne pas dessécher).

Etape 2



Appliquer deux couches séparées d'**ALL-BOND UNIVERSAL**, en frottant la préparation à l'aide d'un micro-applicateur pendant 10-15 secondes par couche. **Ne pas photopolymériser entre les couches.**

Etape 3



Evaporer l'excès de solvant par un séchage soigneux à l'aide d'une seringue à air pendant au moins 10 secondes, jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de mouvement d'adhésif. La surface doit avoir une apparence brillante uniforme ; sinon, répéter les étapes 2 et 3. Photopolymériser 10 secondes.

Etape 4



Poursuivre avec la mise en place du matériau de restauration selon les instructions du fabricant.
Par exemple : composite de reconstitution Core-Flo™ DC.

NOTE : Voir au recto pour le traitement des substrats indirects.