

ONLAY COMPOSITE

Découvrez le protocole de collage d'un
onlay composite



crown ceram

LABORATOIRE DENTAIRE DEPUIS 1983

ONLAY COMPOSITE BRILLANT CRIOS

PERFORMANT ET ESTHÉTIQUE

Brilliant Crios est le choix idéal pour les **restaurations en composite** dans la **région antérieure et postérieure**. Cela englobe toutes les indications classiques telles que les inlays et onlays.

MATÉRIAU BRILLANT CRIOS – PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

- Module d'élasticité comparable à celui de la dent pour un effet d'absorption des chocs et une sensation agréable en occlusion
- Résistance à la flexion élevée pour des restaurations durables
- Ressemblance avec la dent naturelle
- Résistance à l'usure élevée et faible abrasion sur la dent antagoniste
- Possibilité de faire des retouches au fauteuil

PROTOCOLE CLINIQUE DE COLLAGE :

Étape 1 : préparation

- Épaisseur d'occlusion : minimale 1.5mm
- Angle de préparation : 4-6° de dépouille

Étape 2 : traitement de la restauration

- Nettoyer avec un nettoyeur à ultrasons ou à aéropollisseurs, puis sécher avec de l'air comprimé exempt d'huile
- Coller : il est recommandé d'utiliser un adhésif auto mordançant du type ONE COAT 7 UNIVERSAL que vous appliquez sur l'intrados. Frotter pendant 20 secondes et photopolymériser
- Appliquer un faible jet d'air comprimé exempt d'huile pendant 5 secondes

Remarque : ne pas mordancer la restauration avec de l'acide fluorhydrique. Ne pas utiliser de silane.

Étape 3 : mordancer

- Appliquer un agent Etchin (acide phosphorique à 37%) directement sur la surface à traiter avec l'aiguille d'application

Temps de mordantage : 15 secondes pour la dentine et 30 secondes pour l'émail. Il est recommandé de procéder à un mordantage sélectif pour obtenir une adhésion optimale

- Rincer abondamment avec de l'eau jusqu'à élimination complète de toute trace d'Etchin
- Sécher avec la seringue à air du fauteuil en prenant soin de ne pas assécher la dentine

Remarque : il est recommandé de procéder à un mordantage sélectif pour obtenir une adhésion optimale

Étape 4 : collage

- Appliquer ONE COAT 7 UNIVERSAL sur la dentine et l'émail avec une brosse dentaire jetable et frotter pendant 20 secondes
- Appliquer un faible jet d'air pendant quelques secondes
- Photopolymériser pendant 10 secondes (puissance lumineuse \geq à 800mW/cm²)