

Used Products

DENT - Facette - Céramique vitreuse - Variolink Esthetic - Adhese Universal

- Variolink Esthetic**
Composite de collage esthétique, photopolymérisable ou dual
- Proxyl sans fluor**
Pâte profilactique sans fluor
- OptraStick**
Bâtonnet flexible de préhension avec une pointe collante
- Monobond Etch&Prime**
Monobond Etch & Prime est le premier primer monocomposant pour céramique au monde permettant de mordancer et de silaniser la vitrocéramique en une seule étape
- OptraDam**
OptraDam Plus est une digue anatomique en latex pour une isolation totale du champ opératoire
- Total Etch**
Gel de mordantage à 37% d'acide phosphorique
- Adhese Universal**
Adhese Universal est un adhésif monocomposant, photopolymérisable pour les procédures d'adhésion directes et indirectes, compatible avec toutes les techniques de mordantage
- Liquid Strip**
Gel à base de glycérine pour empêcher l'inhibition par l'oxygène de la couche de surface des composites avec les restaurations en composite ou en céramique
- OptraPol**
OptraPol convient parfaitement pour la finition et le polissage en une seule étape de toutes les restaurations composites
- Fluor Protector**
Fluor Protector est un vernis contenant du fluor, indiqué pour la désensibilisation et la prévention des caries



Flowchart Variolink Esthetic

DENT - Facette - Céramique vitreuse - Variolink Esthetic - Adhese Universal

1 Dépose de la provisoire



Déposer la restauration provisoire. Si nécessaire, retirer les résidus de colle provisoire de la préparation à l'aide d'une brosse à polir et d'une pâte de nettoyage exempte d'huile et de fluor (ex. **Proxyt sans fluor**). Ensuite, sécher la préparation avec de l'air exempt d'huile et d'eau.

2 Essayage de la restauration

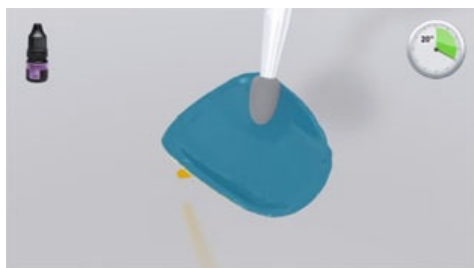


Essayer la restauration définitive. À ce stade, contrôler la teinte, l'ajustage et l'occlusion.

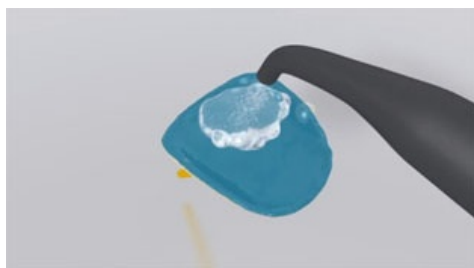


Afin d'évaluer l'effet global de la restauration, il est possible d'utiliser les pâtes d'essayage **Variolink Esthetic Try-In**. Après l'essayage, rincer soigneusement la restauration au spray d'eau et sécher à l'air sec exempt d'huile.

3 Pré-traitement de la restauration



Appliquer **Monobond Etch & Prime** sur la surface de collage à l'aide d'une microbrush et brosser sur la surface pendant 20 secondes. Laisser agir 40 secondes supplémentaires.

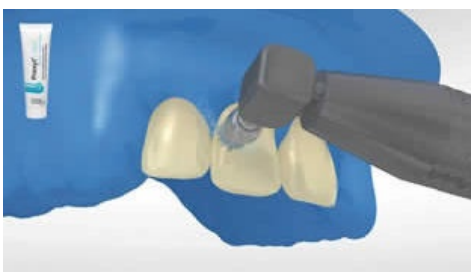


Rincer soigneusement **Monobond Etch & Prime** à l'eau et sécher la restauration avec un puissant soufflé d'air sec et exempt d'huile pendant environ 10 secondes.

4 Isolation et nettoyage de la préparation



L'isolation relative du champ opératoire, de préférence avec **OptraDam** ou, à défaut, des tampons absorbants et une pompe à salive, est indispensable.



Nettoyer la préparation à l'aide d'une brosette à polir et une pâte de nettoyage exempte d'eau et de fluor (ex. **Proxyl sans fluor**). Puis rincer au spray d'eau. Ensuite, sécher à l'air exempt d'eau et d'huile. Éviter de dessécher.

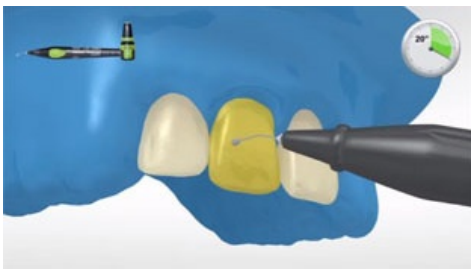
5 Pré-traitement de la restauration et application de l'adhésif



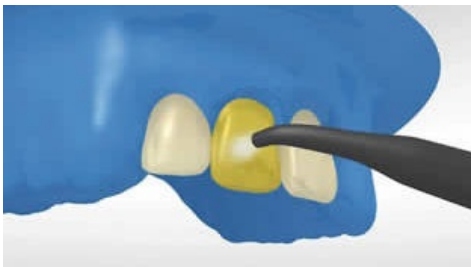
Optionell: Appliquer **Total Etch** (gel à l'acide phosphorique à 37%) d'abord sur l'émail, puis sur la dentine (si cela doit être le cas). Laisser agir l'acide phosphorique pendant 15 à 30 secondes sur l'émail, et 10 à 15 secondes sur la dentine.



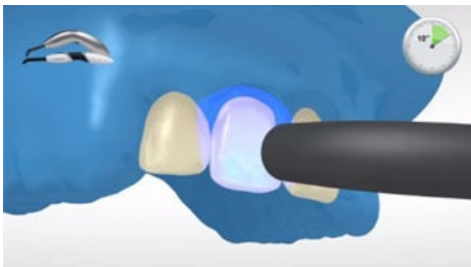
Puis rincer abondamment à l'eau pendant au moins 5 secondes et sécher à l'air comprimé jusqu'à ce que les surfaces d'émail mordancé prennent un aspect blanc crayeux.



En commençant par l'émail, recouvrir d'**Adhese Universal** les surfaces dentaires à traiter. Brosser l'adhésif sur les surfaces pendant au moins 20 secondes.

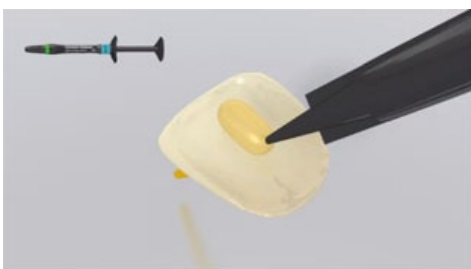


Répartir **Adhese Universal** à l'air sec exempt d'huile jusqu'à obtenir un film brillant et immobile. Eviter les surépaisseurs.



Photopolymériser **Adhese Universal** pendant 10 secondes avec une intensité lumineuse d'au moins 500 mW/cm² (ex. **Bluephase Style**).

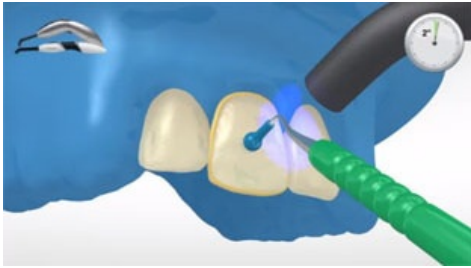
6 Solidarisation de la restauration à l'aide de Variolink Esthetic



Appliquer **Variolink Esthetic LC** à l'aide de l'embout d'application ou d'une brosette/spatule directement dans l'intrados de la restauration.



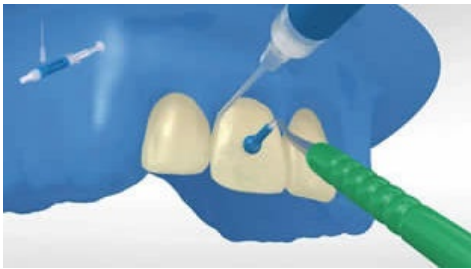
Placer la restauration et la maintenir en exerçant une pression légère et constante.



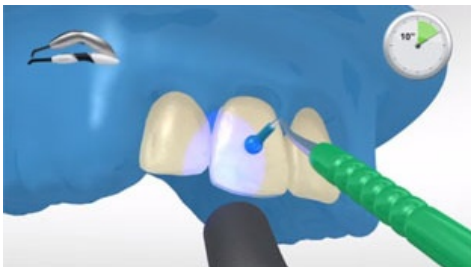
Photopolymériser les excès de matériau à l'aide d'une lampe à photopolymériser (intensité lumineuse $\geq 500\text{mW/cm}^2$; ex. **Bluephase Style**) pendant **2 secondes** à une distance de 10 à 15 mm en faisant courir l'embout lumineux le long du joint de collage.



Les excès de matériau, de la consistance d'un gel, se retirent facilement à l'aide d'un instrument à détartrer.



Comme tous les systèmes composites, **Variolink Esthetic** est sujet à la couche inhibée. Pour éviter cela, il est conseillé de recouvrir les limites de la restauration avec un gel glyciné (ex. **Liquid Strip**) immédiatement après avoir retiré les excès de colle.



Si l'on utilise une lampe d'une intensité lumineuse d'au moins 1000mW/cm^2 , photopolymériser la céramique pendant 10 sec par mm d'épaisseur par couche (ex. **Bluephase Style**)



Rincer **Liquid Strip** et retirer la digue.

7 Finition de la restauration terminée



Adapter les zones proximales à l'aide de strips de finition et de polissage. Contrôler l'occlusion et les mouvements fonctionnels, et adapter si nécessaire. Polir les limites marginales de la restauration à l'aide de polissoirs (**OptraPol**) ou de disques.

8 Application de fluor sur les dents



Appliquer une fine couche de **Fluor Protector** à l'aide d'une Vivabrush ou d'une brosse à dents, et répartir de manière régulière. Sécher le vernis à l'air.