

Used Products

IMPLANTS - Pilier implantaire en Titane - Couronne - Lithium Disilicate - Pilier à forme rétentive - Dent antérieure - Multilink Speed

Multilink Speed

Composite de collage auto-adhésif autopolymérisant avec option photopolymérisation



OptraStick

Bâtonnet flexible de préhension avec une pointe collante



Telio CS Inlay

Matériau de restauration temporaire photopolymérisable pour préparations d'inlay volumineux avec parois parallèles et pour le scellement des puits de vis implantaires



OptraGate

Accessoire permettant d'élargir le champ opératoire en rétractant complètement les lèvres et les joues, et d'obtenir une isolation relative



Ivoclean

La pâte universelle de nettoyage Ivoclean permet de nettoyer les intrados des restaurations prothétiques après essayage en bouche



Monobond N

Monobond N est un conditionneur d'intrados universel pour tous les matériaux de restaurations prothétiques



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



Cervitec Plus

Vernis protecteur antibactérien à la chlorhexidine



Flowchart Multilink Speed

IMPLANTS - Pilier implantaire en Titane - Couronne - Lithium Disilicate - Pilier à forme rétentive - Dent antérieure - Multilink Speed

1 Situation préopératoire



Visser le pilier

2 Essayage de la restauration



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

3 Nettoyage et scellement hermétique de l'ouverture du puits de vis



Rincer soigneusement les ouvertures de puits de vis au spray d'eau et sécher à l'air exempt d'huile. Ensuite, obturer les ouvertures de puits de vis à l'aide de laine de coton ou d'une boulette de mousse, et avec du **Telio CS Inlay**. Pour les étapes de traitement suivantes, l'isolation relative du champ opératoire, par exemple avec OptraGate, est indispensable. On peut aussi utiliser un fil de rétraction.

4 Pré-traitement de la restauration



Mordancer la restauration à l'acide fluorhydrique 5% (ex. **IPS Ceramic Etching Gel**) pendant 20 secondes ou selon les recommandations du fabricant de matériaux de restauration.



Appliquer **Monobond N** sur les surfaces prétraitées à l'aide d'une brosse ou d'une microbrush, et laisser agir 60 secondes. Ensuite, sécher avec un souffle d'air puissant.

5 Application du Multilink Speed

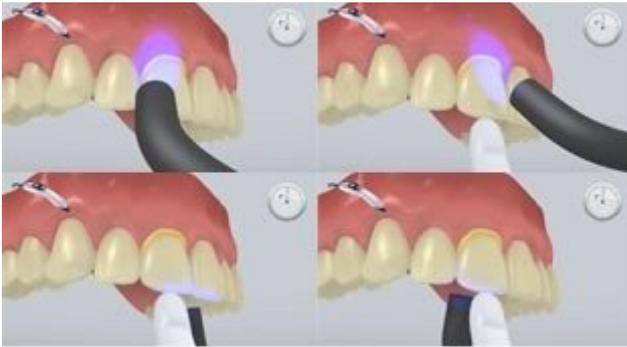


Extraire suffisamment de **Multilink Speed** de la seringue automélangente et l'appliquer directement sur la surface de collage de la restauration.

6 Mise en place de la restauration et retrait des excès



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



À l'aide d'une lampe (ex. **Bluephase N**, 650 mW/cm², mode LOW), photopolymériser les excès de colle pendant 1 seconde par quadrant (mésio-oral, disto-oral, mésio-buccal, disto-buccal) à une distance d'environ 0 à 10 mm.



Les excès gélifiés se retirent facilement à l'aide d'un détartréur d'implant.



Comme tous les composites, **Multilink Speed** 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.



Ensuite, photopolymériser tous les joints de collage pendant encore 20 secondes (ex. **Bluephase N** en mode HIGH, environ 1200 mW/cm²). Laisser les matériaux opaques, c'est à dire imperméables à la lumière, autopolymériser.



Rincer **Liquid Strip** et retirer OptraGate ou les tampons absorbants et fils de rétention.

7 Finition de la restauration



Adapter les zones proximales à l'aide de pointes à polir et à finir. 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 Suivi



Appliquer une fine couche de **Cervitec Plus** là où il y en a besoin à l'aide d'une applicateur Vivadent ou d'une brosette. Le vernis durcit tout seul ou à l'aide d'un souffle d'air.