

# Used Products

DENTS - Tenon canalaire - Composite renforcé à la fibre de verre - MultiCore Flow

**MultiCore**

Reconstitution de faux-moignons sur dents naturelles ou dévitalisées



**OptraDam**

OptraDam Plus est une digue anatomique en latex pour une isolation totale du champ opératoire



**N-Etch**

Gel de mordantage à 37% d'acide phosphorique



**Monobond N**

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



**ExciTE F DSC**

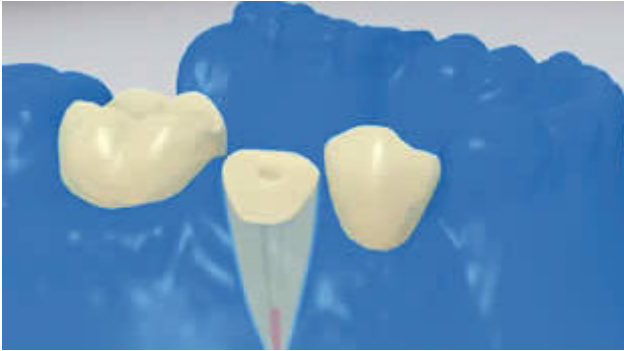
ExciTE F DSC – Dual cure Single Component – est un adhésif amélo-dentinaire monocomposant à prise duale, contenant du fluor



# Flowchart MultiCore Flow

DENTS - Tenon canalaire - Composite renforcé à la fibre de verre - MultiCore Flow

## 1 Situation préopératoire



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

## 2 Essayage du tenon radriculaire



Essayer le tenon. Si l'on utilise des tenons préfabriqués, déterminer l'excès de longueur et couper extraoralement à l'aide d'instruments rotatifs diamantés.

## 3 Pré-traitement du tenon

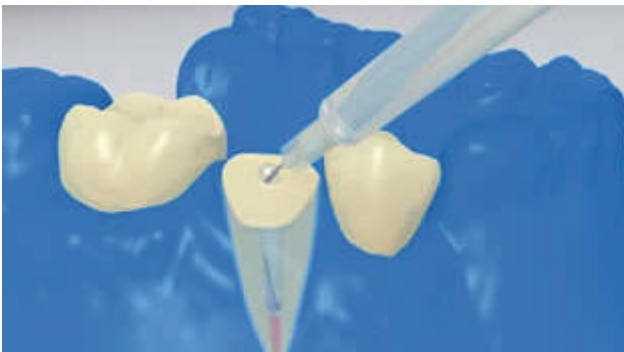


Nettoyer **FRC Postec Plus** à l'acide phosphorique (ex. **N-Etch**) après essayage. Laisser agir le gel de mordantage pendant 60 secondes. Puis rincer soigneusement le tenon à l'eau et le sécher. Les autres types de tenons en fibres de verre doivent être préparés selon les recommandations du fabricant.

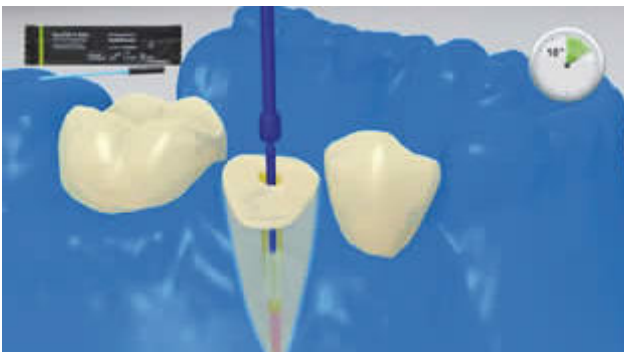


Appliquer **Monobond N** sur le tenon à l'aide d'un pinceau ou d'une microbrush et laisser agir 60 secondes, puis souffler.

#### 4 Pré-traitement du tenon conditionné et application de l'adhésif



Enfin, désinfecter le canal conditionné et le sécher à l'aide de pointes en papier.



Après mordantage du tenon et de la surface occlusale de la dent préparée, appliquer **Excite F DSC (Small)** pendant environ 10 secondes. Retirer les excès du canal à l'aide de pointes en papier.

#### 5 Application de MultiCore Flow



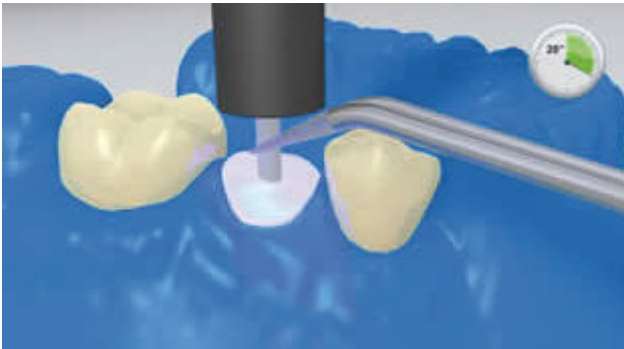
Recouvrir le tenon préparé selon les intructions du fabricant avec du **MultiCore Flow** mélangé. MultiCore Flow peut également être appliqué directement dans le canal à l'aide des embouts intra-canalaire.

**6** Mise en place du tenon



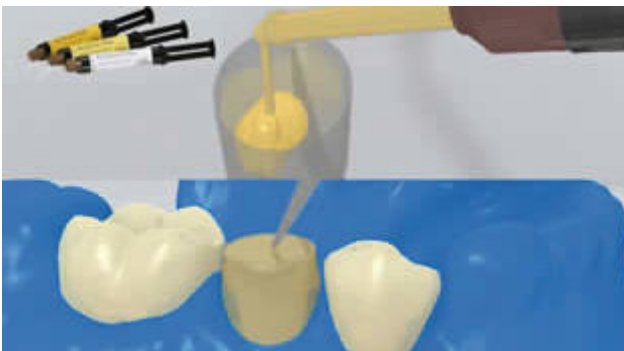
Insérer le tenon endodontique, presser pour que s'évacuent les excès.

La colle peut être répartie sur toute la préparation pour que cette dernière soit totalement recouverte. Ensuite, photopolymériser **MultiCore Flow** pendant 20 secondes.



Pendant ce temps, fixer le tenon avec la lampe à photopolymériser. Les matériaux opaques, c'est-à-dire insensibles à la lumière, doivent autopolymériser.

**7** Reconstitution du moignon



Remplir la matrice avec le matériau de reconstitution de moignon (ex. **MultiCore Flow**). Puis en appliquer une petite quantité directement sur la dentin conditionnée. Placer la matrice sur la dent préparée.



Polymériser le matériau de reconstitution de moignon selon le mode d'emploi du fabricant.

8 Réalisation un cerclage de dentine autour du faux-moignon



Retirer la matrice et réaliser un cerclage de dentine autour du faux moignon