

Vous recherchez  
un ciment de scellement  
digne de confiance?



## Fuji PLUS de GC.

La réponse aux sensibilités post-opératoires, à la décoloration marginale, et au descellement. Combine les avantages du verre ionomère avec la chimie des résines.

**GC**

# GC Fuji PLUS, votre meilleur ciment de scellement

Fuji PLUS vous permet de réaliser **des procédures de scellement simples et sans erreur possible** avec **une adhésion puissante et durable sur laquelle vous pouvez compter.**

15 ans de confiance et de fiabilité



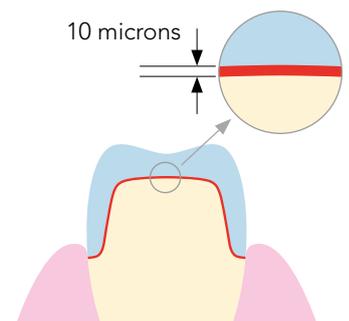
Fuji PLUS est un ciment verre ionomère modifié par adjonction de résine qui permet de **coller** quotidiennement et **sans stress** des couronnes et des bridges. Ces **résultats<sup>1</sup> cliniques exceptionnels à long terme** attestent de cette **confiance** accordée. C'est la raison pour laquelle des milliers de praticiens à travers le monde ont fait du Fuji Plus leur ciment de scellement n°1.

Selon l'évaluation de la revue "Reality" mise à jour en 2009: "Mélange manuel ou en capsule, une belle consistance non coulante qui permet de positionner aisément les restaurations, avec une translucidité modérée pour ne pas voir le joint céramique-dent".



Une consistance parfaite

Fuji PLUS se caractérise par des charges de verre finement broyées qui contribuent à donner au ciment mélangé une texture, **une consistance exceptionnellement lisse et crémeuse**. Ces caractéristiques de fluidité et sa **fine épaisseur de film de 10 microns** permettent le positionnement en douceur de tout type de restauration : couronne, bridge, tenon et faux moignon coulé.



Prise "snap set"

**Retrait des excès après 60 secondes.**

Les caractéristiques de prise « snap set » permettent de retirer facilement les excès de ciment, **60 secondes seulement après la mise en place**. Si un temps de prise plus long est nécessaire, réfrigérez les capsules Fuji PLUS pour allonger les temps de travail et de prise.



# Des performances cliniques prouvées associées à une facilité d'emploi inégalée

## Universel

### De multiples indications

- Scellement de tous types de couronnes, inlays, onlays unitaires et bridges<sup>2</sup> de petites portées céramo-métal, métal et résine
- Scellement des inlays céramiques
- Scellement de tous types d'inlay-core y compris les tenons préfabriqués et coulés
- Scellement de couronnes et bridges tout céramique renforcé (ex : Procera)



## Sécurité

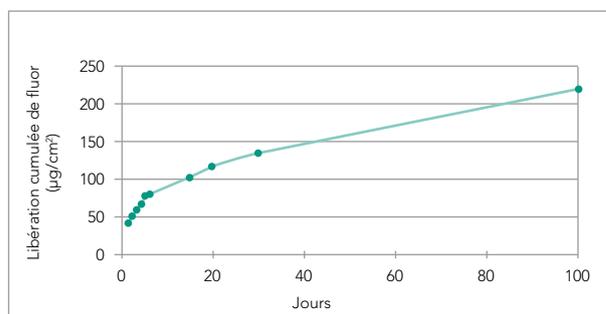
### Tolérant à l'humidité

Fuji PLUS est tolérant à l'humidité pendant le placement et adhère chimiquement à l'émail, la dentine et au ciment. Son **joint garanti** la quasi absence de sensibilité post-opératoire.

### Libération de fluor

La **libération**<sup>3</sup> continue de **fluorure** dans le temps assure une protection accrue. La résistance<sup>4</sup> à l'acide de Fuji PLUS procure une excellente **intégrité marginale à long terme** et le maintien de l'étanchéité.

### Libération de fluor



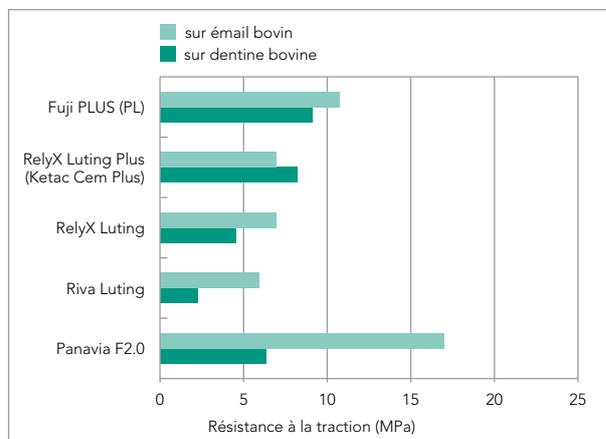
Source: GC R&D données internes, détails des tests disponibles sur demande

## Adhésion

### Une adhésion cohésive élevée

L'utilisation de résine modifiée dans le Fuji PLUS se traduit par une **augmentation significative de la force de cohésion** de la structure du ciment. Ce qui accentue les avantages adhésifs de la chimie des verres ionomères, **en augmentant** la résistance du ciment.

### Résistance à la traction



Source: GC R&D données internes, détails des tests disponibles sur demande

<sup>1</sup> Resin-modified glass ionomer cement and self-cured resin composite luted ceramic inlays. A 5-year clinical evaluation. Jan W.V. van Dijken. Dental Materials 19 (2003) 670-674

<sup>2</sup> Cementing porcelain-fused-to-metal crowns. Vadachkoria D. Georgian Med News. 2009 Dec;(177):15-9.

<sup>3</sup> Fluoride release of resin-reinforced glass ionomer cements, H. Nakaseko, S. Tosaki and K. Hirota. IADR 1999, Abstract 972

<sup>4</sup> Glass ionomer containing cements, ADA Professiona Product review, Vol. 3 Issue 1, Winter 2008

<sup>5</sup> In vitro push-out strength of seven luting agents to dentin. J.-M Cheylan, S. Gonthier, M. Degrange. The International Journal of Prosthodontics, Volume 15, Number 4, 2002 – p.365-370

# La référence des CVI modifiés

Une adhésion et une étanchéité supérieures qui garantissent une rétention à long terme et une réelle protection de la dent.

4 étapes simples pour un scellement digne de confiance



1. Nettoyez soigneusement les dents préparées. Pour augmenter la rétention, appliquez Fuji PLUS conditioner pendant 20 secondes. Rincez et séchez doucement.



2. Vibrez la capsule Fuji PLUS pendant 10 secondes. Enduisez l'intrados de la restauration avec 1mm de ciment et positionnez-la dans les 30 secondes.



3. Retirez les excès de ciment au début de la phase de gélification (environ 1min. après l'insertion)



4. Maintenez l'isolation jusqu'à la prise finale (environ 4 minutes)

Dr L. Viard, France

Votre 1<sup>er</sup> choix de ciment de scellement existe en différentes présentations



## GC Fuji PLUS

### GC Fuji PLUS Capsules

Boîte de 50 capsules (0.19 ml par capsule)  
Teintes disponibles : jaune, A3

### GC Fuji PLUS Coffret 1-1

Poudre 15 g, teinte A3  
Liquide 7 ml, Conditioner 6.5 ml, Accessoires

### GC Fuji PLUS P/L Recharges

Poudre 15 g. Teintes disponibles : A3, jaune, translucide  
Poudre EWT 15 g (Extended Working Time= temps de travail allongé) Teinte A3  
Liquide 7 ml, Conditioner 6.5 ml



## GC FujiCEM (Automix)

Si une restauration nécessite plus de souplesse, pensez au FujiCEM Automix qui offre tous les avantages du Fuji PLUS sous un format Automix pratique. Il propose un temps de travail plus long et un dosage adaptable pour le scellement des tenons ou des bridges longue portée.

### GC FujiCEM Automix

2 Cartouches de pâte/pâte (2x13.3 g),  
44 embouts de mélange

### GC FujiCEM Automix Recharge

2 Cartouches de pâte/pâte (2x13.3 g),  
20 embouts de mélange  
Paste Pak Dispenser (Distributeur de pâte)

### GC EUROPE N.V.

Head Office  
Researchpark  
Haasrode-Leuven 1240  
Interleuvenlaan 33  
B - 3001 Leuven  
Tel. +32.16.74.10.00  
Fax. +32.16.40.48.32  
info@gceurope.com  
http://www.gceurope.com

### GC BENELUX B.V.

Edisonbaan 12  
NL - 3439 MN Nieuwegein  
Tel. +31.30.630.85.00  
Fax. +31.30.605.59.86  
info@benelux.gceurope.com  
http://benelux.gceurope.com

### GC FRANCE s.a.s.

9 bis, Avenue du Bouton d'Or  
- BP 166  
F - 94384 Bonneuil sur Marne  
Cedex  
Tel. +33.1.49.80.37.91  
Fax. +33.1.49.80.37.90  
info@france.gceurope.com  
http://france.gceurope.com

### GC AUSTRIA GmbH

Swiss Office  
Bergstrasse 31  
CH - 8890 Flums  
Tel. +41.81.734.02.70  
Fax. +41.81.734.02.71  
info@switzerland.gceurope.com  
http://switzerland.gceurope.com

