

# Des solutions intelligentes

pour tous vos défis cliniques

## L'Art de la restauration



# Comment choisir le matériau de restauration idéal ?

Aujourd'hui plus que jamais, le marché propose de nombreux types de matériaux de restauration et il est de plus en plus difficile de déterminer lequel convient le mieux à chaque situation clinique.

Quelles sont les **caractéristiques les plus importantes** d'un matériau de restauration ?



Quels **éléments déterminants, liés au patient et au cas**, faut-il prendre en compte ?



Comment **atteindre le summum** de la **réussite clinique** ?



# Découvrez les solutions innovantes de GC face à tous vos défis de restauration

Depuis sa fondation, GC a toujours montré un intérêt marqué pour le développement de **matériaux de restauration innovants** qui permettent de répondre à chaque cas clinique.

Cela fait bientôt cent ans, GC est fière de présenter un portfolio complet de produits de restauration et de pouvoir vous servir de guide à travers...

Des solutions intelligentes pour tous vos défis cliniques.



# Quel matériau de restauration...

Haut risque carieux ?



Patients moins coopératifs ?



Besoin d'une solution de temporisation ?



Impossibilité d'isolation parfaite ?



Exigence esthétique modérée ou besoin d'une solution abordable ?



Choisissez un **verre ionomère**



Choisissez un **verre hybride**

# ...pour quel cas clinique ?

Besoin  
d'une solution  
durable ?



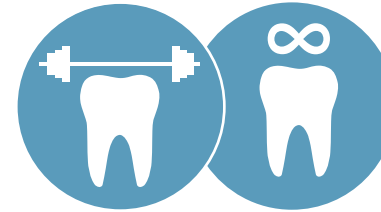
Possibilité d'une  
excellente isolation ?



Exigence élevée  
du niveau  
esthétique ?



Besoin d'une  
grande résistance ?



haute densité



Choisissez un **composite**



les restaurations sont

notre **domaine**  
de **prédilection**

**Les verres  
ionomères  
de GC**

- GC Fuji II LC
- GC Fuji TRIAGE
- GC Fuji IX family
- Conditionneurs

# Les avantages exceptionnels des verres ionomères



Les verres ionomères offrent une **tolérance à l'humidité**

L'utilisation d'une digue en caoutchouc est facultative lors de la restauration d'une dent au moyen d'un verre ionomère car ce matériau **peut tolérer l'humidité**.

Ceci représente un avantage considérable dans **les cas de restauration sous-gingivale** ou les cas requérant une **intervention de courte durée**.



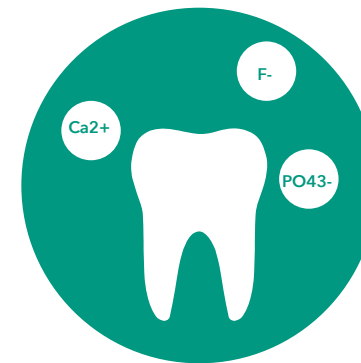
Les verres ionomères forment une **liaison chimique** avec le tissu dentaire

Les verres ionomères **se lient chimiquement** aux tissus dentaires naturels, sans utilisation d'un adhésif ou d'un primer. De **l'émail jeune aprismatique à la dentine sclérotique âgée**, ils assurent un **joint marginal durable** et une **longévité optimale**.



Les verres ionomères sont **respectueux des dents**

Les verres ionomères peuvent être utilisés dans la technique d'**excavation partielle des caries**, ce qui permet de créer des préparations peu invasives. Comme il n'y a pas de mordantage, il n'y a **pas de risque de sensibilité post-opératoire** - ce qui fait également des verres ionomères une **solution sûre de traitement**.



Les verres ionomères sont des **réservoirs naturels** d'ions

Grâce à l'échange d'ions, les ions sont absorbés par l'environnement (salive, dentifrice...) et se diffusent dans la structure de la dent. Ce qui donne aux verres ionomères la capacité **de stimuler la reminéralisation et de prévenir la déminéralisation** de la dent. En outre, ce matériau intelligent réagit aux conditions acides par un échange d'ions accru pour une protection supplémentaire.

## GC Fuji II LC

Matériau de restauration au verre ionomère  
photopolymérisable modifié par adjonction de résine



## Une technique simple – Des résultats magnifiques et durables

### Avantages principaux

- **Photopolymérisation bien contrôlée** pour une technique simple et directe.
- **Esthétique et translucidité** remarquables.
- **Performances cliniques** exceptionnelles et **prouvées**.
- Idéal pour la restauration des lésions **d'érosion cervicale**, des **surfaces radiculaires**.
- Restaurations et pédodontie.
- Idéal aussi pour la technique du **sandwich ouvert et du sandwich fermé**.
- Forte adhésion chimique pour une **adaptation marginale irréprochable**.

« Fuji II LC est un excellent matériau lorsque l'isolation de la cavité est délicate, comme dans les cas pédiatriques ou gériatriques. Fuji II LC se lie aussi parfaitement à la dentine – même si celle-ci est sclérotique – ce qui en fait un matériau de choix pour les restaurations de classe V, particulièrement en présence d'une abrasion. »

Dr Martin Hoftvedt, Norvège

### Présentation

- Capsule
- Poudre / Liquide

### Gamme de teintes

- A1, A2, A3, A3.5, A4,  
B2, B3, B4, C2, C4, D2



Restauration d'érosions cervicales au moyen de Fuji II LC



Restauration de cavités de classe III chez un enfant au moyen de Fuji II LC



Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Geoff Knight, Australie

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Jamie Lucas, Australie



## GC Fuji TRIAGE®

Matériau verre ionomère de restauration provisoire et de prévention de faible viscosité



Le matériau le plus polyvalent pour les situations difficiles. Indique le chemin vers la stabilisation des caries et la protection des surfaces

### Avantages principaux

- Tolérance à l'humidité pour une **mise en place aisée**, même pour des **molaires enclavées**.
- Faible viscosité et excellente fluidité pour le **scellement parfait des fissures/sillons et puits profonds**.
- **Biodisponibilité des ions** nécessaires pour prévenir la déminéralisation de la dent pour l'aider à **résister aux caries**.
- **Produit incontournable dans les situations délicates** : enfants, personnes âgées, risque carieux élevé, hypominéralisation des molaires et incisives (MIH)...
- Version unique en **teinte rose** permettant une **réaction de prise accélérée** et un **meilleur contrôle visuel**.
- **Retrait aisé des restaurations provisoires ou des scellements endodontiques** grâce à la teinte rose.
- Idéal aussi pour le traitement de **l'hypersensibilité**.

### Présentation

- Capsule
- Poudre / Liquide

### Gamme de teintes

- Rose, blanche

« Je compte parmi les premiers utilisateurs de Fuji TRIAGE en France et après bien des années d'utilisation, je suis toujours fidèle à ce verre ionomère. Il n'a aucun équivalent et est tellement pratique pour les soins dentaires préventifs au quotidien. »

Dr Michel Blique, France



Protection d'une molaire enclavée avec Fuji TRIAGE rose



Protection de la surface radiculaire avec Fuji TRIAGE blanc et un vernis protecteur



Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Michel Blique, France

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Graeme Milicich, Nouvelle Zélande

## GC Fuji IX GP, GP FAST et GP EXTRA

Matériaux verre ionomère de haute viscosité pour restaurations postérieures



La « référence absolue » qui a fait ses preuves  
Les verres ionomères sans souci pour les cavités postérieures

### Avantages principaux

- Matériaux **condensables, facilité d'application et de contourage.**
- Sans résine.
- **Matériau bioactif** : l'absorption d'ions contribue à **renforcer la restauration** et à augmenter sa longévité.
- Idéaux pour la **technique du sandwich fermé** et les **restaurations provisoires.**
- Lors de l'**élimination sélective des caries** ou de la technique ART, le développement des caries peut être inhibé par l'échange d'ions.
- Fuji IX GP FAST offre un temps de **travail beaucoup plus court** : 3 minutes seulement du mélange à la finition.
- Fuji IX GP EXTRA I offre un **niveau accru de translucidité** et un **temps de prise plus court.**

« Fuji IX GP Extra est le matériau de restauration au verre ionomère parfait sur toute la ligne : une technique simple, la meilleure adhésion chimique à la couronne et une grande résistance. Fuji IX GP Extra est sans égal, cliniquement prouvé et demeure le verre ionomère le plus polyvalent qui soit. »

Dr Akit Patel, Royaume-Uni

### Présentation

- Fuji IX GP Fast : capsule
- Fuji IX GP et Fuji IX GP Extra : capsule et Poudre / Liquide

### Gamme de teintes

- Fuji IX GP : A2, A3, A3.5, B2, B3, C4
- Fuji IX GP FAST : A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C4
- Fuji IX GP EXTRA : A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4



Restaurations à l'amalgame défectueuses



Retrait de l'amalgame et préparation



Obturations avec Fuji IX GP EXTRA



Restaurations provisoires après finition

## /// G-COAT PLUS

Vernis protecteur auto-adhésif nanochargé photopolymérisable

### Avantages principaux

- Vernis protecteur nanochargé à dispersion unique pour les restaurations en verre ionomère, en composite et provisoires
- Préviend la sensibilité initiale à l'eau des CVI
- Offre une brillance et une douceur de surface immédiates
- Permet de gagner du temps lors du polissage
- Augmente la solidité, la dureté, et la résistance à l'usure



Application Fuji IX GP



Application du G-COAT PLUS et photopolymérisation

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Jamie Lucas, Australie

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Jamie Lucas, Australie

## /// GC Conditioners

### Avantages principaux

- Nettoient efficacement la surface pour une **meilleure adhésion**.
- Améliorent la **mouillabilité et l'adaptation** du matériau de restauration.
- Préparent la dentine et l'émail à l'adhésion chimique **sans ouverture des canalicules dentinaires**.
- Améliorent le **scellement marginal**.
- Teinte bleue pour le **contrôle de l'application**.

### /// Dentin Conditioner

Polyacrylic acid cavity conditioner



- Acide polyacrylique à 10% avec un temps d'application de 20 secondes

### /// Cavity Conditioner

Cavity cleaning agent



- Acide polyacrylique à 20% avec un temps d'application de 10 secondes
- 3% de chlorure d'aluminium hexahydraté pour sceller les tubuli dentinaires et réduire le risque de sensibilités post-opératoires

La nouvelle génération  
de matériaux de restauration qui  
défient le temps

Les systèmes  
biomimétiques  
longue durée  
de GC

- EQUIA
- EQUIA Forte HT

**EQUIA®**

Système de restauration de longue durée  
à placer en bloc



## Le système éprouvé pour les restaurations postérieures La simplification de l'esthétique à long terme

### Avantages principaux

- **Indications à long terme** grâce à l'association d'un matériau **translucide de haute viscosité à prise rapide** (EQUIA fil) et d'un revêtement de **surface fortement chargé en résine** (EQUIA Coat).
- Matériau permanent **rapide** et **peu sensible à la technique**.
- **Résistance** élevée à la **fracture**, résistance à la **flexion** et **résistance à la fatigue de flexion**.
- Résistance accrue du matériau au fil du temps en raison de l'**effet unique de maturation**, attribué à la salive.
- Temps total de **travail de 3,5 minutes** seulement.
- Le **plus esthétique de sa classe** grâce à son **haut degré de translucidité**.
- Des **preuves cliniques depuis 10 ans** confirmant un taux de réussite exceptionnel des restaurations postérieures.

« Le système EQUIA est indiqué pour les restaurations provisoires et permanentes (petites cavités proximales et occlusales) et il offre de remarquables propriétés : adhésion chimique aux tissus dentaires, scellement marginal, meilleures propriétés mécaniques, peu de sensibilité à la technique, mise en œuvre rapide et biocompatibilité. »  
Dr Jean-Pierre Attal, France

### Présentation

- EQUIA Fil : Capsule
- EQUIA Coat : flacon

### Gamme de teintes

- A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4, SW



Remplacement esthétique de l'amalgame avec EQUIA



Restauration de cavités de classe V avec EQUIA



# La valeur ajoutée de la technologie des verres hybrides Haute Densité



Les verres hybrides Haute Densité vous hissent au niveau supérieur

Les systèmes de verres hybrides Haute Densité offrent la **résistance des toutes dernières innovations** en matière de verre hybride, allié à la **résistance à l'usure d'un revêtement de surface chargé**. La synergie unique entre le revêtement de surface et le matériau de restauration **améliore la durabilité et la résistance** à l'usure des restaurations.



Les verres hybrides Haute Densité sont de véritables matériaux d'obturation en bloc

Les matériaux en verre hybrides Haute Densité sont **chimiquement polymérisés** en peu de temps et ne requièrent aucune stratification\*. Il n'existe **aucune limitation de profondeur** de polymérisation et **aucune rétraction** liée à la prise des matériaux, ce qui en fait une **solution très sûre pour une application en bloc**.



Les verres hybrides Haute Densité élargissent vos possibilités

Grâce à leur résistance, les verres hybrides Haute Densité sont les seuls matériaux verre ionomère qui **élargissent le champ des indications**. Ils représentent des matériaux idéaux pour les cavités de **classe V et les cavités de classe I et de classe II soumises aux contraintes\***.



Les verres hybrides Haute Densité sont des matériaux de restauration de longue durée

Les études cliniques ont démontré que les verres hybrides Haute Densité sont un choix excellent pour les restaurations postérieures de **longue durée** et le **remplacement des anciens amalgames**.

\*Veuillez consulter le mode d'emploi.

## /// EQUIA Forte™ HT

Système de restauration verre hybride haute densité



## Alternative de restauration économique à long terme

### Avantages principaux

- Excellent équilibre entre **résistance et manipulation** grâce à la répartition intelligente des particules de la **technologie de verre hybride**
- Consistance **non collante**, s'utilise en bloc **sans adhésif**
- **Matériau intelligent**, échange d'ions accru dans des conditions acides
- Matériau parfait pour les **restaurations à long-terme de Classe I & II**
- Traitement bioactif sûr pour les **cavités profondes avec une sensibilité post-opératoire limitée**
- Excellente **alternative à l'amalgame**
- Idéal pour **restaurer les dents MIH** grâce à son adhésion chimique même sur dentine non traitée

### Distribution

- EQUIA Forte HT Fil : capsule
- EQUIA Forte Coat : flacon ou unidose

### Gamme de teintes

- 8 teintes : A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4

« Esthétique, biomimétique, résistant et pratique... avec ces propriétés EQUIA Forte HT propose, dans ma pratique quotidienne, des options de traitement plus efficaces pour des patients souffrant de lésions carieuses profondes – sans sensibilité. »

Dr Zeynep Bilge Kütük, Turquie



Situation initiale montrant des caries proximales

Photos avec l'aimable autorisation du Dr Zeynep Bilge Kütük, Turquie



Préparation et placement des matrices sectionnelles


































Obturation avec EQUIA Forte HT Fil et couche finale d'EQUIA Forte HT Coat



Situation post-opératoire après photopolymérisation du vernis

# Le meilleur choix pour chaque indication

 Systèmes de restauration de longue durée  Verre ionomère de haute viscosité  Verre ionomère de faible viscosité  Verre ionomère modifié par adjonction de résine  Matériau photopolymérisable			POSTÉRIEURE							ANTÉRIEURE		AUTRES INDICATIONS				
			Classe I		Classe II			Classe V	Base (technique sandwich)	Classe III	Classe V	Reconstitution coronoradiculaire	Dents temporaires	Protection des sillons	Protection des surfaces radiculaires	Restaurations provisoires
			Petite, non soumise aux contraintes	Grande, soumise aux contraintes	Petite, non soumise aux contraintes	Petite, soumise aux contraintes	Grande, soumise aux contraintes*									
																
EQUIA Forte HT (verre hybride haute densité)			+++	+++	+++	+++	+++	+		++	+++	++		+	+	
EQUIA			+++	+++	+++	+++		++	+		+++	++	++		+	
GC Fuji II LC	 		+					++	+++	+++	+++	++	+++			
GC Fuji TRIAGE	 **												+++	+++	+++	
GC Fuji IX GP			+		+			+	+++		+	++	+		+++	
GC Fuji IX GP FAST			+		+			+	+++		+	++	++		+++	
GC Fuji IX GP EXTRA			+		+			+	+++		+	++	++		+++	

\* La préparation doit être réalisée à 1-1,5 mm des pointes des cuspidés. Veuillez consulter le mode d'emploi.

\*\* Ensemble d'indications pour la teinte rose.



## EQUIA Forte HT

La solution de longue durée idéale pour les restaurations postérieures



- ✓ Classe I
- ✓ Classe II
- ✓ Classe V postérieure
- ✓ Reconstitution corono-radulaire
- ✓ Gérodontologie
- ✓ Restauration dans le cadre de MIH

## GC Fuji II LC

La solution de facilité par la photopolymérisation



- ✓ Pédiodontie
- ✓ Technique sandwich
- ✓ Classe III
- ✓ Classe V antérieure

## GC Fuji TRIAGE

La meilleure protection sous forme liquide



- ✓ Désensibilisation dans le cadre de MIH
- ✓ Cavités profondes
- ✓ Scellement des sillons/fissures
- ✓ Dents enclavées
- ✓ Scellement des accès de cavités endodontiques
- ✓ Protection des surfaces radiculaires
- ✓ Restaurations provisoires

	EQUIA Forte HT	EQUIA	GC Fuji II LC		GC Fuji TRIAGE		GC Fuji IX GP		GC Fuji IX GP FAST	GC Fuji IX GP EXTRA	
Temps de travail (min) à 23 °C	1'30	1'15	3'15	3'45	1'40		2'00		1'15	1'15	2'00
Temps net de prise (min) à 37 °C	2'30	2'00	Photopolymérisation		2'30		2'20		2'00	2'00	2'20
Finition à partir du début du mélange (min) à	2'30	2'30			6'00*		6'00		3'00	2'30	6'00
Durée de conservation (années)	Caps. - 2 Coat - 3	Caps. - 2 Coat - 3	2	3	2	3	2	3	2	2	3

4 min pour la teinte rose en ce qui concerne l'ensemble des indications

Lorsque l'esthétique  
rencontre la longévité

## Les composites de GC

- Gamme G-æniel
- Gamme Essentia
- Gamme GRADIA DIRECT
- GRADIA CORE
- everX Flow & everX Posterior



Les composites sont  
**extrêmement  
esthétiques**

Le composite est le meilleur choix si l'on recherche un **matériau extrêmement esthétique** pour les restaurations antérieures ou les patients exigeants. Leur **translucidité** et leur **capacité de diffuser la lumière** leur permettent de se fondre naturellement dans la **structure dentaire adjacente** pour donner un résultat final parfait.



Les composites sont  
**extrêmement  
solides**

Les composites modernes affichent une **grande solidité** et sont capables de **résister aux forces masticatoires**. Ils sont également conçus pour **résister à l'usure** et conserver une surface lisse au fil du temps. Un autre avantage des composites est **l'usure moindre qu'ils provoquent aux dents antagonistes** par rapport aux matériaux en céramique.



Les composites sont  
**particulièrement  
durables**

Grâce à leurs excellentes propriétés physiques, les matériaux composites sont **extrêmement durables** et peuvent conserver leur **fonctionnalité** et leur **esthétique sur le long terme**. Le maintien d'une **hygiène satisfaisante** est toutefois nécessaire pour éviter l'accumulation de la plaque susceptible d'entraîner des caries secondaires.

## G-ænia™ A'CHORD

Restaurations composites universelles  
radio-opaques photopolymérisables

La simplicité, la performance et l'esthétique entre vos mains. Un système de teinte simplifié avec une manipulation harmonieuse pour une performance durable.



### Principaux avantages

- 5 teintes de base pour couvrir les 16 teintes Vita classique : une sélection de teintes facile et un **stock réduit**.
- **Opacité parfaite des restaurations monoteinte pour une adaptation parfaite**, même sans utiliser de teintes opaques ou émail.
- **Fluorescence naturelle** sous lumière UV et proche UV
- Au pinceau en antérieur, sculptable en postérieur, manipulation **non collante** grâce à une technologie monomère unique.
- Polissage facile et rapide jusqu'à une brillance élevée grâce à la technologie FSC
- Combinaison de 3 technologies exclusives pour des propriétés physiques supérieures, y compris une résistance à l'usure très élevée
- Teintes opaques, émail et cervicales supplémentaires pour des possibilités esthétiques infinies
- **Haute radio-opacité de 318%AI**

### Gamme de teintes

- Teintes de base : A1, A2, A3, A3.5, A4
- Teintes Opaque : AO1, AO2, AO3
- Teintes Enamel : JE (Junior Enamel), AE (Adult Enamel)
- Teintes chromatiques & cervicales : A5, A6
- Teintes Bleach : BW, BOW

« G-ænia A'CHORD est très maniable et facile à utiliser. Il donne de bien meilleurs résultats esthétiques en moins de temps et d'efforts. »

Dr Helmuth Althoff, Allemagne



Stratification multi teintes avec G-ænia A'CHORD



Stratification mono teinte avec G-ænia A'CHORD



## /// G-ænial Anterior

## /// G-ænial Posterior

Composites de restauration radio-opaques  
photopolymérisables



L'art de créer des restaurations esthétiques invisibles et durables.  
Appréciez la manipulation si aisée et l'homogénéité du mélange.

### Avantages principaux

- **Manipulation sans effort** grâce à la viscosité fluide et non collante.
- Esthétique de haut niveau grâce à la **diffusion optimale de la lumière et du mélange**.
- **Souplesse d'utilisation** : de la simplicité d'une mono-teinte à la complexité de multiples teintes.
- Sélection de la teinte email **selon l'âge** du patient.
- La formule postérieure est plus condensable et radio-opaque pour **faciliter la mise en place et le suivi**.

### Gamme de teintes

#### G-ænial Anterior :

- Teintes Standard : XBW (Extra Bleach White), BW (Bleach White), A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C3, CV (cervicale), CVD (cervicale, foncée)
- Teintes Inside (pour ajouter de l'opacité) : AO2, AO3, AO4
- Teintes Outside (pour remplacer l'émail) : JE (junior), AE (adulte), SE (senior), TE (translucide), IE (incisive), CVE (cervicale)

#### G-ænial Posterior :

- Teintes Standard : P-A1, P-A2, P-A3, P-A3.5
- Teintes Outside (pour remplacer l'émail) : P-JE (postérieure - junior), P-IE (postérieure - incisive)

« G-ænial Anterior est un matériau magnifique, très finement coloré et aisé à manipuler.  
Il me permet de réaliser des restaurations antérieures parfaites. »

Dr Ulf Krueger-Janson, Allemagne



Stratification multi-teinte avec G-ænial Anterior



Restauration invisible avec G-ænial Posterior



## G-æniel Universal Injectable

Matériau de restauration composite universel  
haute résistance



### Transformer votre façon de travailler Injecter !

#### Avantages principaux

- **Indiqué pour toutes les classes de cavités** (sans couche de composite additionnelle) grâce à une solidité exceptionnelle et une résistance élevée à l'usure.
- Aucune coulure : le matériau **conserve parfaitement sa forme** grâce à une thixotropie optimale.
- **Extrusion aisée** de la seringue et aucun écoulement incontrôlé au niveau de l'embout – pour un confort maximum.
- **Esthétique assurée** à long terme grâce à l'excellent maintien du brillant et à la stabilité des teintes.
- Embouts applicateurs pliables pour un **accès aisé à tout type de cavités**.
- Radio-opacité élevée pour un **suivi parfait**.

« G-æniel Universal Injectable est le matériau de choix pour toutes les indications de restauration. En plus de sa facilité de manipulation, il est doté d'une résistance exceptionnelle et d'une capacité de se fondre parfaitement dans les tissus dentaires naturels. »

Dr Ahmed Al-Jaff, Iraq

#### Gamme de teintes

##### 16 teintes en 3 niveaux de translucidité :

- Teintes Standard : XBW (Extra Bleach White), BW (Bleach White), A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, CV (cervicale), CVD (cervicale foncée)
- Teintes Inside (pour ajouter de l'opacité) : AO2, AO3, AO4
- Teintes Outside (pour remplacer l'émail) : JE (junior), AE (adulte)



Cavité profonde initiale de classe II



Les embouts pliables sont très utiles pour le polissage.



Transformée en cavité de classe I



Situation finale après finition et polissage

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Javier Tapia Guadix, Espagne

## G-ænial Universal Flo

Composite injectable universel photopolymérisable



De la plus petite cavité de classe V à la plus grande restauration de classe II : fluidité contrôlée, résistance maximale !

### Avantages principaux

- Matériau de restauration universel **hautement résistant** pour toutes les classes de cavités.
- Fluidité contrôlée pour une **parfaite adaptation**.
- Thixotropie optimale pour le **façonnage aisé des formes anatomiques**.
- Maintien remarquable du **brillant au fil du temps**.
- **Esthétique magnifique** grâce aux 15 teintes permettant un **mélange homogène exceptionnel**.

### Gamme de teintes

#### 15 teintes en 3 niveaux de translucidité :

- Teintes Standard : BW (Bleach White), A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C3, CV (cervicale)
- Teintes Inside (pour ajouter de l'opacité) : AO2, AO3
- Teintes Outside (pour remplacer l'émail) : JE (junior), AE (adulte)

« Un véritable matériau fluide pour chaque indication – propriétés mécaniques excellentes, utilisation facile, jolies teintes et technique de stratification sympathique. »

Dr Zbynek Mach, République Tchèque



Cavité initiale de classe V



Résultat final



Cavités initiales de classe I et de classe II



Résultat final

## ■ G-æniel Flo X

Composite fluide radio-opaque photopolymérisable

De la protection parfaite des parois/fonds de cavité (lining) jusqu'aux préparations en tunnel de diamètre étroit : découvrez la base de l'esthétique suprême

### Avantages principaux

- Viscosité optimale pour le **lining** et les **petites cavités**.
- Fluidité exceptionnelle pour une **parfaite adaptation** aux parois des cavités.
- **Suivi aisé** grâce à un niveau élevé de radio-opacité, même à faible épaisseur.
- Teintes opaques pour masquer les **colorations de fond de cavité**.
- Conception ergonomique des seringues pour une **application confortable et précise**.

### Gamme de teintes

#### 8 teintes en 2 niveaux de translucidité :

- Teintes Standard : A1, A2, A3, A3.5, A4, CV (cervicale)
- Teintes Inside (pour ajouter de l'opacité) : AO2, AO3

« L'utilisation de G-æniel Flo X est optimale avec G-æniel Posterior chez les patients présentant de nombreuses zones cariées. Il est idéal en raison de son niveau élevé de radio-opacité qui permet de détecter rapidement la formation de caries secondaires. »

Dr Frédéric Raux, France



G-æniel Flo X utilisé comme lining



G-æniel Flo X utilisé pour restaurer de petites cavités



Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Mark Margolin, Suisse

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Par Nielsen, Suisse



# Essentia® Universal

## Essentia U

Composite universel radio-opaque photopolymérisable



## Essentia HiFlo

Composite universel photopolymérisable à fluidité élevée



## Essentia LoFlo

Composite universel photopolymérisable à fluidité faible



Allez plus loin avec Essentia Universal  
1 teinte, 3 options pour toutes les indications postérieures.

### Avantages principaux

- Une teinte universelle (U) disponible en **trois viscosités** (HiFlo, LoFlo, pâte)
- **Effet caméléon** étonnant
- Viscosités **recommandées pour les classes I à V**, y compris cavités occlusales
- **Excellentes propriétés physiques** pour toutes les viscosités, même les plus fluides
- Choisissez votre **manipulation préférée** : HiFlo pour sa mouillabilité et sa fluidité élevées et LoFlo pour son excellente thixotropie
- **Faible stock** car une seule teinte pour tous les cas postérieurs

### Gamme de teintes

- 1 teinte Universelle (U)



« Les procédures peu invasives impliquent la conception de très petites cavités et dans de telles situations cliniques, les composites fluides peuvent être très utiles. Alors qu'Essentia HiFlo est capable de pénétrer les plus petits puits et fissures, Essentia LoFlo est idéal pour les restaurations occlusales plus importantes grâce à sa viscosité thixotropique.»

Dr David Gerdolle, Suisse



Petites cavités de classe I



Restaurer avec Essentia LoFlo



Lésions non carieuses



Restaurer avec Essentia HiFlo

## Essentia

Composite universel radio-opaque photopolymérisable



La porte ouverte à la simplification.  
Découvrez l'innovation esthétique.

### Avantages principaux

- **Choix intuitif de la teinte** grâce à une gamme simplifiée de 7 teintes.
- Résultats esthétiques remarquables facilités grâce au **concept de double stratification** qui vise à **imiter le processus naturel de vieillissement des dents**.
- **Conservation du brillant** grâce aux particules ultra-fines utilisées dans les teintes émail.
- **Manipulation de chaque teinte optimisée** pour son application (Dentines : plus souples, Universelle : condensable ...).
- Inventaire réduit : **7 seringues seulement** pour l'ensemble de vos cas.
- **Caractérisation possible** avec les modificateurs (Essentia Modifiers) pour une esthétique incomparable.

### Gamme de teintes

- **3 teintes dentine** : claire (LD), moyenne (MD), foncée (DD) pour un mélange parfaitement homogène.
- **2 teintes émail** : claire (LE), foncée (DE) pour une translucidité et une opalescence optimales.
- **1 teinte universelle** (U) pour les restaurations postérieures mono-teinte.
- **1 base de masquage** (Masking Liner - ML) (mL) pour dissimuler les colorations.
- **4 modificateurs** (Modifiers - opalescent OM, noir BM, blanc WM, rouge-brun RBM) pour des effets particuliers.

« Imiter la nature avec un composite est un vrai challenge mais, avec Essentia, cela devient un jeu d'enfant : il suffit de se concentrer sur le façonnage correct de la dentine et de l'émail et de laisser le matériau se charger du reste. C'est tout simplement un système intelligent. »

Dr Javier Tapia Guadix, Espagne



Situation initiale



Préforme palatine avec LE  
(émail - teinte claire)



Couche de dentine avec MD  
(dentine - teinte moyenne)



Résultat final

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Javier Tapia Guadix, Espagne et du Prof. Marleen Peumans, Belgique

## // GRADIA® DIRECT Anterior // GRADIA DIRECT Posterior // GRADIA DIRECT X

Composites de restauration photopolymérisables



## La simplicité mono-teinte et l'invisibilité esthétique prouvées

### Avantages principaux

- **Esthétique naturelle invisible** grâce au magnifique effet caméléon.
- Des **preuves cliniques** depuis plus de dix ans.
- Confort de manipulation assurant une **facilité de mise en place** et de façonnage ainsi qu'un temps de **travail plus long**.
- Utilisation idéale tant dans les restaurations de type **mono-teinte que de type multi-teinte**.
- Présentation : version **antérieure** et version **postérieure**, ainsi que **GRADIA DIRECT X** pour un niveau plus élevé de radio-opacité.

« La prévisibilité, la facilité de l'adaptation et du façonnage ainsi que la qualité prouvée de GRADIA DIRECT permettent de parvenir au niveau de fiabilité et d'esthétique que mes patients attendent. »  
Dr Michał Szewczyk, Pologne

### Gamme de teintes

#### GRADIA DIRECT Anterior :

- Standard : XBW (Extra Bleach White), BW (Bleach White), A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C3, CV (cervicale), CVD (cervicale foncée)
- Teintes Inside (pour ajouter de l'opacité) : AO2, AO3, AO4
- Teintes Outside (translucides) : DT (foncée), CT (claire), GT (grise), NT (naturelle), WT (blanche), CVT (cervicale)

#### GRADIA DIRECT Posterior :

- Standard : P-A1, P-A2, P-A3, P-A3.5
- Teintes Outside (translucides) : P-WT (Postérieure - blanche), P-NT (Postérieure - naturelle)

#### GRADIA DIRECT X :

- X-A1, X-A2, X-A3, X-A3.5, X-AO2, X-WT (blanche translucide)



Fermeture d'un diastème avec GRADIA DIRECT ANTERIOR



Émail hypoplasique sur les incisives centrales, restauré avec GRADIA DIRECT ANTERIOR aux visites de rappel des 9<sup>e</sup> et 12<sup>e</sup> années.



Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Javier Tapia Guadix, Espagne

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Serhat Köken, Turquie

## GRADIA DIRECT Flo GRADIA DIRECT LoFlo

Composites fluides photopolymérisables



## Composites hybrides micro-chargés esthétiques pour des restaurations simples

### Avantages principaux

- Deux viscosités adaptées à de **nombreuses indications** :
  - GRADIA DIRECT Flo (très fluide) est optimal pour le **lining, les contre-dépouilles ou les imperfections amélaire**.
  - GRADIA DIRECT LoFlo (haute viscosité fluide) est parfait pour obtenir la **stabilité de la mise en place sans coulure**.
- Composites fortement chargés pour une **solidité et une résistance à l'usure supérieures**.
- **Preuves cliniques** depuis plus de dix ans.
- Le mariage de la **facilité d'utilisation et de l'esthétique naturelle**.

### Gamme de teintes

#### GRADIA DIRECT FLO ET GRADIA DIRECT LOFLO : 7 teintes en 2 niveaux de translucidité

- Teintes Standard : BW (Bleach White), A1, A2, A3, A3.5, CV (cervicale)
- Teinte Inside (pour ajouter de l'opacité) : AO3

« Souple et efficace, GRADIA DIRECT Flo offre une excellente mouillabilité et une grande capacité d'obturation des espaces les plus minimes, sans être trop fluide. Son application peut donc être totalement contrôlée, tant au fond des cavités (ce qui permet d'écartier le risque de vides) que lors de la réalisation de contention de dents mobiles ou le scellement des sillons et fissures. »

Dr Laurent Viard, France



Situation initiale



Préparation



Après application de GRADIA DIRECT LoFlo



Situation à la visite de rappel

## GRADIA CORE

Composite à polymérisation duale pour la reconstitution coronoradiculaire et le scellement de tenons



## Système complet pour la reconstitution coronoradiculaire esthétique et le scellement de tenons en une seule séance

### Avantages principaux

- Thixotropie optimale : **s'écoule sous pression** pour le scellement des tenons, **maintient sa forme** pour la reconstitution coronoradiculaire sans le recours à des préformes.
- **Technique simple** comportant un nombre minimal d'étapes pour un traitement en une seule séance.
- Sensation de taille similaire à celle de la dentine, pour une **facilité de finition** et des **bords lisses**.
- **Solidité suffisante** pour résister aux forces occlusales grâce à un taux de charges de 75 %.
- Module d'élasticité proche de celui de la dentine, pour **distribuer naturellement les contraintes** dans la structure dentaire.
- **Stabilité d'adhésion** grâce à la combinaison d'une polymérisation duale et d'une polymérisation de contact.

### Gamme de teintes

- **Une teinte universelle**

« Le travail avec GRADIA CORE est extrêmement aisé car le matériau peut être utilisé tant pour sceller les tenons que pour effectuer une reconstitution coronoradiculaire. Il est ainsi possible d'obtenir une restauration monolithique très solide. Il offre également un gain de temps et d'argent car toute la procédure peut être réalisée à l'aide du même embout de mélange ! De plus, la dureté du matériau polymérisé est très proche de celle de la dentine et il est donc facile de préparer le moignon pour des restaurations indirectes sans pratiquer de rainures au niveau de l'interface entre la structure dentaire et le matériau de reconstitution coronoradiculaire. »

Dr Rosen Venelinov, Bulgarie



Préparation du canal



Essai de mise en place du tenon



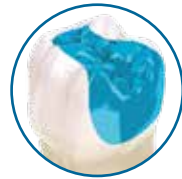
Reconstitution de moignon avec Gradia Core



Restauration finale

## everX Flow™

Composite fibro-renforcé pour le remplacement dentinaire



## Fort de l'intérieur... La sous-structure composite la plus solide pour renforcer vos restaurations

### Avantages principaux

- Optimal **pour renforcer** les grandes restaurations grâce à l'effet **de renforcement des fibres**
- **Excellente résistance à la fracture** pour réduire le risque de fractures catastrophiques.
- Thixotropie parfaite pour **une adaptation & un placement facile**
- **Sans écoulement**, même en maxillaire
- **Procédure rapide** avec la teinte Bulk (épaisseur de couche jusqu'à 5,5mm)
- **Résultat esthétique excellent** avec la teinte Dentine (en couche de 2mm)
- Indiqué aussi bien pour le **remplacement dentinaire que pour les reconstitutions de moignon**

### Gamme de teintes

- **Dentine**
- **Bulk** (Translucide)

« Fluide, facile à utiliser et biomimétique, everX Flow est un matériau de restauration unique capable d'émuler à la fois la dentine et la jonction dentino-émail (DEJ) en apportant l'élasticité et la ténacité de la dentine et la propriété unique de la DEJ en matière de résistance aux contraintes ».

Dr Mark Frater, Hongrie



Préparation de la cavité



Application de everX Flow (teinte Dentine)



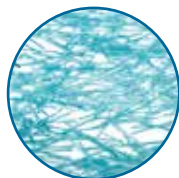
Couche finale d'Essentia (teinte Universal)



Situation post-opératoire

## everX Posterior®

Composite fibro-renforcé pour le remplacement dentinaire



Découvrez le pouvoir des fibres... La sous-structure composite la plus résistante - repousser les limites des restaurations directes

### Principaux avantages

- Optimal pour le **remplacement de la dentine dans les grandes cavités** grâce à l'**effet de renforcement des fibres**
- **Résistance à la fracture équivalente à celle de la dentine** et presque deux fois supérieure à celle des autres composites
- Conçu pour rediriger ou arrêter la propagation des fissures, **réduisant ainsi le risque de défaillances irrémédiables**
- **Adhésion parfaite** à la couche composite de recouvrement (toujours nécessaire) et à la structure de la dent
- Compatible avec la **stratification et l'application bulk** jusqu'à 4 mm
- Élargit les options de restauration directe, offrant une **alternative économique aux inlays/onlays**

### Teinte

- **Une teinte universelle** (translucide)

« Facile, rapide et biomimétique, everX Posterior est le premier matériau de restauration capable d'imiter la dentine et la jonction dentine-émail (DEJ) en offrant l'élasticité et la dureté de la dentine et, la propriété unique de rupture de stress de la DEJ. »

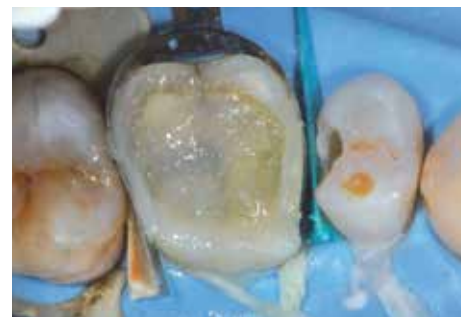
Dr Mark Frater, Hongrie



Ancienne restauration amalgame défailante



Préparation de la cavité

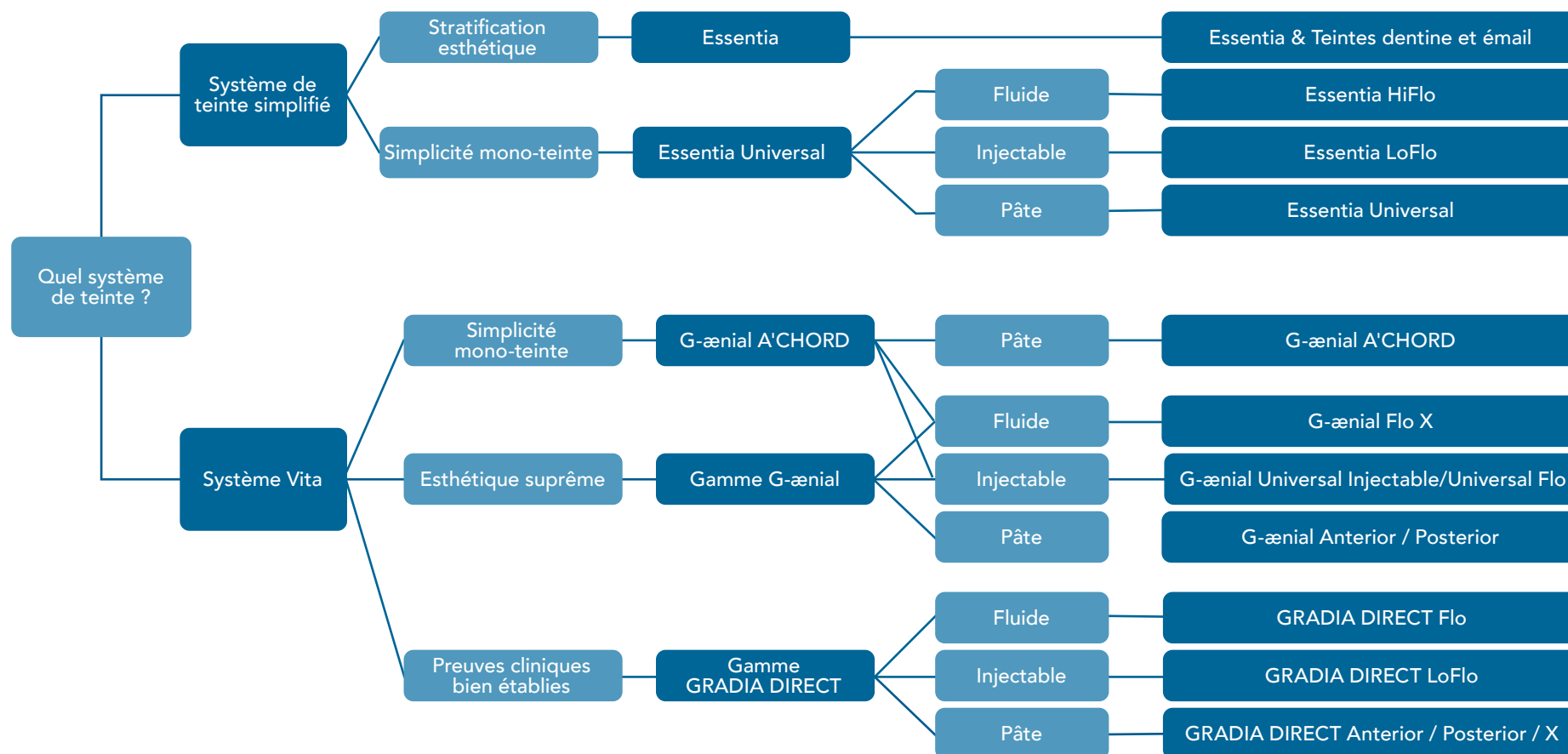


everX Posterior pour remplacer la dentine



Couche d'émail avec un composite classique

# Le meilleur choix pour répondre à vos exigences



\*Vita® est une marque déposée de Vita Zahnfabrik, Bad Sackingen, Allemagne.



		Viscosité	Composition	Indication principale	Administration par seringue	Volume de la seringue	Administration par unitips	Volume de l'unitip	Nombre de teintes	Taux de charge	Radioopacité	Profondeur de polymérisation	Temps de travail	Durée de conservation
Essentia	Essentia LD, MD, DD	Pâte	Micro-charges HDR - hybride	Universelle	✓	2mL	✓	0,16mL	3	76%	142%	1,5-2,0mm	240s	3 ans
	Essentia LE, DE, OM	Pâte	Charges ultra-fines - hybride	Universelle	✓	2mL	✓	0,16mL	2	81%	291%	2,5mm	220s	3 ans
	Essentia U	Pâte	Micro-charges HDR - hybride	Universelle	✓	2mL	✓	0,16mL	1	81%	252%	2,5mm	120s	3 ans
	Essentia ML	Injectable	Charges ultra-fines - hybride	Universelle	✓	2mL	-	-	1	69%	181%	1mm	70s	3 ans
	Essentia LoFlo	Injectable	Charges ultra-fines - hybride	Universelle	✓	2mL	-	-	1	69%	181%	2mm	70s	3 ans
	Essentia HiFlo	Fluide	Charges ultra-fines - hybride	Universelle	✓	2mL	-	-	1	69%	303%	2mm	75s	3 ans
G-ænial	G-ænial ACHORD	Pâte	Ultra-fine hybride	Universel	✓	2mL	✓	0.16mL	15	82%	318%	2.0-2.5mm	160s	3 ans
	G-ænial Anterior	Pâte	Micro-charges HDR - hybride	Antérieure	✓	2,7mL	✓	0,16mL	22	76%	142%	1,5-3,5mm	240s	3 ans
	G-ænial Posterior	Pâte	Micro-charges HDR - hybride	Postérieure	✓	2,7mL	✓	0,16mL	6	81%	252%	2,0-3,0mm	120s	3 ans
	G-ænial Universal Injectable	Injectable	Charges ultra-fines - hybride	Universelle	✓	1mL	✓	0,16mL	16	69%	252%	1,5-2,5mm	100s	3 ans
	G-ænial Universal Flo	Injectable	Charges ultra-fines - hybride	Universelle	✓	2mL	-	-	15	69%	181%	1,5-2,0mm	70s	3 ans
	G-ænial Flo X	Fluide	Charges ultra-fines - hybride	Universelle	✓	2mL	-	-	8	69%	303%	1,5-2,0mm	75s	3 ans
GRADIA DIRECT	GRADIA DIRECT Anterior	Pâte	Micro-hybride	Antérieure	✓	2,7mL	✓	0,16mL	22	73%	51%	1,5-3,5mm	270s	3 ans
	GRADIA DIRECT Posterior	Pâte	Micro-hybride	Postérieure	✓	2,7mL	✓	0,16mL	6	77%	131%	2,0-3,0mm	150s	3 ans
	GRADIA DIRECT X	Pâte	Micro-hybride	Postérieure	✓	2,7mL	✓	0,16mL	6	77%	214%	2,0-3,5mm	150s	3 ans
	GRADIA DIRECT LoFlo	Fluide	HDR - hybride	Universelle	✓	0,8mL	-	-	7	63%	130%	1,5-2,0mm	70s	3 ans
	GRADIA DIRECT Flo	Fluide	HDR - hybride	Universelle	✓	0,8mL	-	-	7	67%	185%	1,5-2,0mm	70s	3 ans
everX	everX Flow	Fluide	Renforcé de fibres	Universelle	✓	2mL	✓	0,16mL	2	70%	223%	2,0-5,5mm	90s	3 ans
	everX Posterior	Pâte	Renforcé de fibres	Postérieure	-	-	✓	0,13mL	1	77%	290%	4mm	90s	2 ans



Il y a encore  
**beaucoup plus**  
à découvrir !

## Les adhésifs et produits associés de GC

- G-Premio BOND
- G2-BOND Universal
- G-æniel Bond
- G-BOND
- D-Light Pro
- everStick
- NEW METAL STRIPS
- EPITEX
- DIAPOLISHER PASTE
- GC Modeling Liquid

# Quel **adhésif** pour quelle indication ?

Simplicité de l'adhésion en 1 flacon ?



1 adhésif pour toutes les indications ?



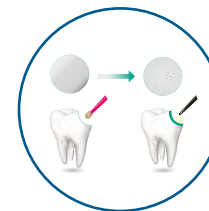
Facilité de distribution... flacon à capuchon tactile ?



Primer et bonding séparés avec des propriétés hydrophobes ?



Couche adhésive épaisse pour l'absorption des contraintes dans les restaurations postérieures ?



Produit idéal pour la technique IDS ?



Choisissez un **système universel à flacon unique**



Choisissez un **système universel multi-flacons**

## /// G-Premio BOND

Adhésif universel photopolymérisable mono-composant

Découvrez l'agent de collage universel de GC : zéro compromis sur les performances – zéro compromis sur la manipulation

### Avantages principaux

- Compatibilité avec **toutes les techniques de mordançage** (automordançage, mordançage sélectif ou mordançage total).
- Indiqué pour le collage direct, mais aussi pour le traitement de l'**hypersensibilité et les cas de réparation de restaurations**.
- **Performance optimale sur divers substrats** grâce à 3 monomères fonctionnels (4-MET, MDP et MDTP).
- Film extrêmement mince (3 µm) qui **minimise les risques de coloration**.
- **Aucune sensibilité post-opératoire** grâce à une excellente pénétration dans les tubuli dentinaires.
- Procédure **très simple**, peu sensible à la technique utilisée.
- **Aucune perte** grâce au long temps de travail et une fine canule distribuant jusqu'à 300 gouttes par flacon.

### Présentations

- Flacon
- Dose unitaire

« Le collage prévisible sur les substrats dentaires a longtemps été une tâche pénible et subordonnée à la technique utilisée. G-Premio BOND a balayé ces problèmes pour toutes les interventions en technique directe et technique indirecte. Ce matériau est réellement fantastique. »

Dr Serhat Köken, Turquie



Mordançage sélectif de l'émail



Distribution de G-Premio BOND



Application de G-Premio BOND



Couche adhésive invisible

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Serhat Köken, Turquie

## G2-BOND Universal

Adhésif universel en 2 flacons multi indications

## La voie vers une nouvelle norme Le nouveau standard de l'adhésion en 2 flacons

### Principaux avantages

- Choix du mode de mordançage
- Durabilité et force de liaison supérieures, grâce à une formulation sans HEMA
- Résistance supérieure à la coloration marginale
- Epaisseur de film et résistance à la flexion optimales permettant d'absorber les chocs
- Manipulation facile et faible sensibilité à la technique
- Indications multiples, des restaurations directes à la technique IDS
- Conception moderne, intelligente et ergonomique

### Conditionnement

- 1-PRIMER flacon de 5 ml
- 2-BOND flacon de 5 ml

« G2-BOND Universal est probablement la meilleure option lorsque l'efficacité est souhaitée sans sacrifier la longévité de la liaison. Il contient tous les éléments nécessaires pour une performance optimale de l'adhésif. »  
Dr Dimitrios Spangopoulos, Grèce



Mordançage total de la structure dentaire



Application de 1-PRIMER



Application de 2-BOND  
et photopolymérisation



Un composite fluide est appliqué et la dentine scellée est prête pour la prise d'empreinte numérique.

Technique de scellement immédiat de la dentine

## /// G-ærial Bond

Adhésif mono-composant automordançant photopolymérisable

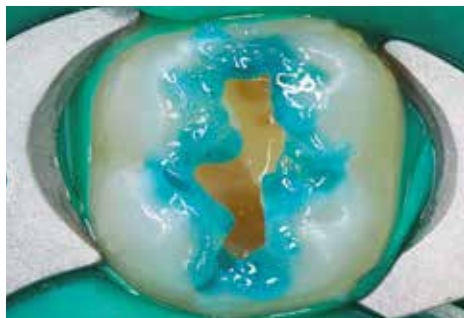


### Avantages principaux

- Compatibilité avec les techniques d'**automordançage** et de **mordançage sélectif**.
- **Force d'adhésion durable** sur l'**émail et la dentine**.
- Excellente **adaptation marginale** au fil du temps, prouvée dans des tests indépendants.
- **Aucune sensibilité post-opératoire** en raison de l'absence de mordançage de la dentine.

### Présentation

- Flacon



Mordançage sélectif facultatif de l'émail



Application de G-ærial Bond

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Stanislaw Lassociński, Pologne

## /// G-BOND™

Adhésif mono-composant automordançant photopolymérisable



### Avantages principaux

- Un seul flacon pour une **seule et unique application**.
- Procédure **extrêmement simple et rapide** peu sensible à la technique utilisée.
- Abondance de preuves cliniques démontrant les **excellentes performances au fil du temps**.
- Effet modéré du mordançage et composition sans méthacrylate de 2-hydroxyéthyle (HEMA) pour la meilleure **durabilité possible**.

### Présentation

- Flacon
- Dose unitaire



Application en mode automordançage



Restaurations définitives

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Javier Tapia Guadix, Espagne

## /// D-Light® Pro

Lampe à photopolymériser LED  
à double longueurs d'onde



Photopolymériser. Protéger. Détecter.  
Voir l'invisible grâce au mode de détection de D-Light® Pro

### Avantages principaux

- Large spectre d'émission pour **polymériser efficacement tous les matériaux**, indépendamment de l'initiateur.
- **Mode haute puissance** pour une efficacité de polymérisation maximale pour tous les cas ordinaires.
- Mode basse puissance optimal pour **limiter la production de chaleur** à proximité de la pulpe.
- Mode de détection reposant sur la lumière violette pour **visualiser la plaque active, les micropercolations, les anciennes restaurations...**
- **Manipulation sans effort et confort maximal** grâce à une pièce à main compacte et légère.
- Pièce à main autoclavable et embout lumineux pour une **hygiène optimale**.

« Les informations visuelles supplémentaires que vous acquérez lorsque vous utilisez le mode de détection de D-Light® Pro pendant un examen, l'excavation de caries, l'élimination d'un composite et même une reconstruction en composite, est un ajout précieux aux modes de polymérisation. »

Dr Stephane Browet, Belgique

### Caractéristiques techniques

#### Plage de longueurs d'onde

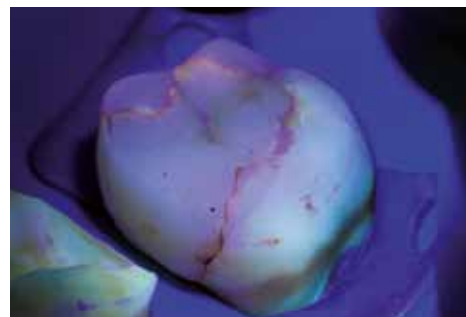
- Pics à 400-405 nm et 460-465 nm
- Polymérisation de matériaux photo-polymérisables par la lumière visible - Polymérisation dans une plage de longueurs d'onde de 400 à 480 nm.

#### Puissance de sortie

- Mode haute puissance : 1400 mW/cm<sup>2</sup>
- Mode basse puissance : 700 mW/cm<sup>2</sup>



Détection de la plaque active



Détection de micropercolations



Détection de restaurations sous lumière fluorescente



Évaluation des fissures

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Javier Tapia Guadix, Espagne

Solutions de renforcements en fibres pour la pratique dentaire au quotidien : minimalement invasives et d'un grand confort pour le patient



### Avantages principaux

- **Solutions minimalement** invasives et réversibles, laissant la porte ouverte à **toutes les possibilités** de traitements ultérieurs.
- **Abondance de preuves cliniques** et de recherches in vitro à disposition.
- Propriétés **mécaniques exceptionnelles**.
- **Collage assuré par la structure unique brevetée** de réseau polymère interpénétrant (technologie IPN).
- Une **autre solution économique** pour remplacer les traitements en technique indirecte.

### Indications

- **Bridges** en composite renforcé de fibres.
- Structures sophistiquées de tenons **radiculaires et de reconstitutions corono-radiculaires**.
- Contention de dents mobiles et traumatisées.
- Dispositifs orthodontiques de **rétenion**.

« J'entends des praticiens dentaires dire que le travail avec les fibres est ardu. Ils n'ont probablement jamais essayé everStick... Son utilisation est aisée et directe, il résiste extrêmement bien aux charges et permet de traiter les patients d'une façon minimalement invasive. Que demander de plus ? »

Dr Rudolf Novotny, Slovaquie



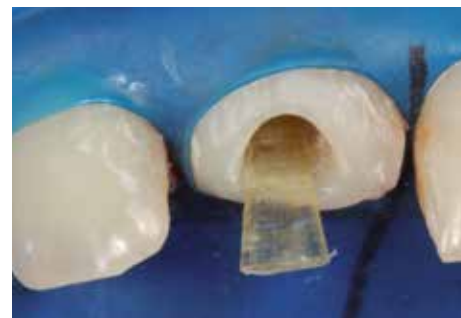
Bridge renforcé de fibres conçu avec everStickCB

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Prof. Marleen Peumans, Belgique



Mise en place d'une contention renforcée de fibres conçue avec everStick PERIO

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Javier Tapia Guadix, Espagne



Tenon individualisé réalisé avec everStickPOST

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Anja Baraba, Croatie



Contention conçue avec everStickNET à la suite d'un traumatisme

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Rudolf Novotny, Slovaquie



## NEW METAL STRIPS

Strips pour finition interproximales

### Avantages principaux

- Matériau **extrêmement mince, flexible et résistant**.
- **Autoclavable** et facile à nettoyer.
- **4 grains différents** (extra-gros, gros, moyen, fin).



## EPITEX

Strips de finition et polissage

### Avantages principaux

- Matériau extrêmement **mince, flexible et résistant**.
- Système **très pratique de distribution**.
- **4 grains différents** (gros, moyen, fin, extra-fin) et strips matrices.



Utilisation d'EPITEX (grain moyen) pour la finition des faces interproximales.

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Javier Tapia Guadix, Espagne

## DIAPOLISHER PASTE

Pâte à polir diamantée pour composite et céramique

### Avantages principaux

- Optimale pour obtenir rapidement un **brillant final exceptionnel**.
- Efficace pour **prévenir le dépôt de la plaque et les colorations**.
- **Facile à laver** avec de l'eau.
- Agréable goût menthe pour le **confort du patient**.



## GC Modeling Liquid

Liquide pour façonner les matériaux composites pour des restaurations directes

### Avantages principaux

- Simplifie l'**application et le façonnage** des composites en technique directe.
- Assure une finition **plus lisse de la couche finale**.
- **Invisible** pour obtenir les meilleurs résultats esthétiques possible.



Application du composite Essentia à l'aide d'un pinceau humecté avec GC Modeling Liquid.

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du Dr Javier Tapia Guadix, Espagne et du Prof. Marleen Peumans, Belgique







#### **GC EUROPE N.V.**

Head Office  
Researchpark,  
Haasrode-Leuven 1240  
Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven  
Tél. +32 16 74 10 00  
Fax. +32 16 40 48 32  
info.gce@gc.dental  
<https://www.gc.dental/europe>

#### **GC Europe NV**

Benelux Sales Department  
Researchpark  
Haasrode-Leuven 1240  
Interleuvenlaan 33  
B-3001 Leuven  
Tél. +32.16 74.18.60  
info.benelux@gc.dental  
<https://www.gc.dental/europe/fr-BE>

#### **GC AUSTRIA GmbH**

Swiss Office  
Zürichstrasse 31  
CH-6004 Luzern  
Tél. +41.41.520.01.78  
info.switzerland@gc.dental  
<https://www.gc.dental/europe/fr-CH>

