



Ensemble, développons
les meilleures solutions
pour vos patients.



CATALOGUE

GC EUROPE

2019-2020

GC

GC EUROPE

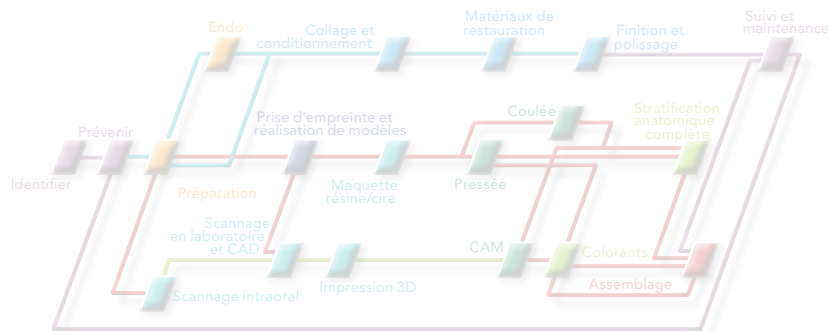


Table des matières

3	Table des matières	49	G-Multi PRIMER
4-5	Introduction. Culture et valeurs de l'entreprise	50	FREEGENOL Fuji TEMP LT™
6-7	Impact sur la société. Concept MI	51	Comment choisir le meilleur matériau d'assemblage ?
8-9	Plan de métro	52	Fuji ORTHO™ LC Fuji ORTHO™
10	Plan de traitement MI	53	Fuji ORTHO BAND Paste Pak ORTHO Gel Conditioner
11	Tri Plaque ID Gel Saliva-Check Buffer	54	EXACLEAR
12	Prévention MI Varnish	55	Porte-empreintes EXA'lence™
13	MI Paste Plus & Tooth Mousse	56	EXAMIX & EXAFLEX EXAFAST
14	Dry Mouth Gel Fuji® TRIAGE	57	AROMA FINE PLUS FIT CHECKER™ ADVANCED
15	MIH (Hypominéralisation des molaires et incisives) The Silver Wave	58	EXABITE II NDS BITE COMPOUND & ISO FUNCTIONAL Sticks
16	TEMPSMART™ DC Revotek LC	59	Reline
17	UNIFAST III UNIFAST TRAD et UNIFAST LC	60	RELINE II Soft & ExtraSoft
18	Temp PRINT	61	TISSUE CONDITIONER COE-PAK AUTOMIX
19	G-Premio BOND	62	FUJIROCK® EP
20	G-ænial™ Bond G-BOND™	63	BASE STONE PATTERN RESIN LS
21	everX Flow™	64	Fujivest® Platinum II Fujivest® Premium
22	everX Posterior™ Modeling Liquid	65	Fujivest® Platinum II Fujivest® Premium
23	Essentia®	66	Fujivest® II Fujivest® Super
24	Essentia® Universal shade	67	Initial® CAST NP Stellavest®
25	G-ænial® Anterior & Posterior	68	LiSi PressVest G-Cera ORBIT VEST
26	G-ænial® Universal Injectable	69	CERASMART™270 Initial® LRF BLOCK
27	G-ænial® Flo X G-ænial® Universal Flo	70	Notre approche du flux de travail numérique
28	GRADIA® DIRECT	71	Initial® MC
29	GRADIA® DIRECTFlo GRADIA® DIRECTLoFlo	72	Initial® INmetalbond Initial® Connector Paste
30	CAVITY CONDITIONER & DENTIN CONDITIONER Fuji LINING® LC	73	Initial® LiSi
31	EQUIA™ Forte HT	74	Initial® LiSi Press
32	EQUIA	75	LiSi PressVest
33	Fuji IX GP	76	Initial® Zr-FS
34	Fuji II LC	77	Initial® Ti Initial® LF
35	Solutions de restauration	78	Initial® Gum & Bleach Shades
36	everStick®C&B everStick®NET	79	Initial® IQ Lustre Pastes NF
37	everStick®ORTHO everStick®PERIO	80	Initial® IQ – Layering Concept Initial® IQ – Press Concept
38	GRADIA® CORE FIBER POST	81	Initial® Zirconia Disk
39	everStick®POST & FIBER POST	82	OPTIGLAZE Color
40	D-Light® Pro	83	GRADIA® PLUS
41	G-COAT PLUS Epitex et Metal Strips	84	METAL PRIMER Z CERAMIC PRIMER II
42	Notre approche du flux de travail numérique	85	COMPOSITE PRIMER Stick & Stick NET
43	Initial™ LRF BLOCK	86	Labolight DUO
44	CERASMART™270	87	Aadvia IOS
45	Fuji I Fuji PLUS	88	IOS 200 IOS 100
46	FujiCEM™ Evolve FujiCEM® 2 SL	89	Aadvia ALS 2
47	G-CEM LinkAce™ G-CEM CAPSULE	90	Scanflags Aadvia CAD
48	G-CEM LinkForce™ G-CEM™ Veneer	92-93	Découvrez les applications de GC
		94	Formation



Introduction aux innovations de produits

GC s'est toujours engagé à présenter de nouveaux produits hautement innovants à la communauté des professionnels de la santé bucco-dentaire. Ces dernières années ont été particulièrement fructueuses à cet égard.

Nous avons ajouté des produits révolutionnaires à notre portefeuille. Pour n'en citer que quelques-uns, **G-ænial Universal Injectable**, qui a totalement changé la donne en dentisterie restauratrice ; **everX Flow**, un composite fluide renforcé de fibres courtes conçu pour remplacer la dentine et renforcer les restaurations ; **FujiCEM Evolve**, pour le scellement adhésif de la zircone et du métal, des tenons et autres matériaux ; et côté prothèses, **Initial LiSi Press**, qui redéfinit le disilicate de lithium avec la technologie exclusive HDM.

Notre portefeuille numérique est également en développement. Nous sommes particulièrement fiers de l'**Aadva IOS 200**, doté de la technologie IA, qui permet d'identifier facilement les marges et de visualiser les numérisations en couleur, et de l'**Aadva Lab Scan 2 (ALS 2)**, doté d'un flux de numérisation intuitif.

Bien que GC ait déjà une activité florissante depuis près de 100 ans, nous n'avons pas l'intention de ralentir, bien au contraire, nous sommes impatients de célébrer notre 100e anniversaire en 2021 !

Dans tous les domaines de notre activité, nous nous efforçons de continuer à avoir un impact sur la société mondiale en améliorant la santé bucco-dentaire.

Consultez et choisissez parmi la vaste gamme de solutions de traitement que nous avons mises en place pour vous !

Josef Richter
PDG
GC Europe AG



Culture et valeurs de l'entreprise

Depuis sa fondation en 1921, GC a développé une culture et une identité d'entreprise uniques.

Depuis le début, GC a été guidé par la vision selon laquelle une entreprise devrait contribuer à une société en bonne santé, notamment par le biais des soins dentaires. Ainsi, plutôt que de se concentrer uniquement sur la recherche de profits à court terme, GC s'est appliqué à faire de chaque associé un ambassadeur de ses valeurs.

Le concept principal qui sous-tend ces valeurs est celui de la philosophie SEMUI selon laquelle il faut « penser en adoptant le point de vue des autres et agir en conséquence. » En d'autres termes : les véritables produits sont conçus pour le bien d'autrui, pas pour notre propre intérêt. Le développement de tous les produits et services a pour objectif d'apporter une valeur réelle à toutes les parties prenantes et à la société, en particulier aux praticiens et aux patients, en offrant une qualité supérieure, cliniquement prouvée et de classe mondiale.

GC considère le XXI^e siècle comme le « Siècle de la santé » et espère faire des progrès considérables dans ce domaine d'ici les 100 ans de la société en 2021.

Pour atteindre cet objectif, les principes fondamentaux de GC sont les suivants :

- Contribuer à la société mondiale en améliorant la santé bucco-dentaire.
- Améliorer la qualité de service de l'entreprise et satisfaire la confiance et les attentes des clients.
- Créer une équipe d'Associés GC pleine d'énergie et respectueuse.

À l'occasion des célébrations du 100^e anniversaire de GC en 2021, GC Corporation annonce fièrement le 5^e Congrès dentaire international.

Ce congrès réunira un grand nombre d'intervenants éminents du monde entier qui donneront des conférences sur différentes disciplines.



GC Europe N.V. est fière d'être lauréate de la **Fondation Européenne pour le Management de la Qualité (EFQM)**.

GC Europe N.V. est la première société dentaire, la première société basée en Belgique et la première filiale d'une société japonaise à recevoir le prix d'excellence globale le plus prestigieux et le plus distingué de l'EFQM.



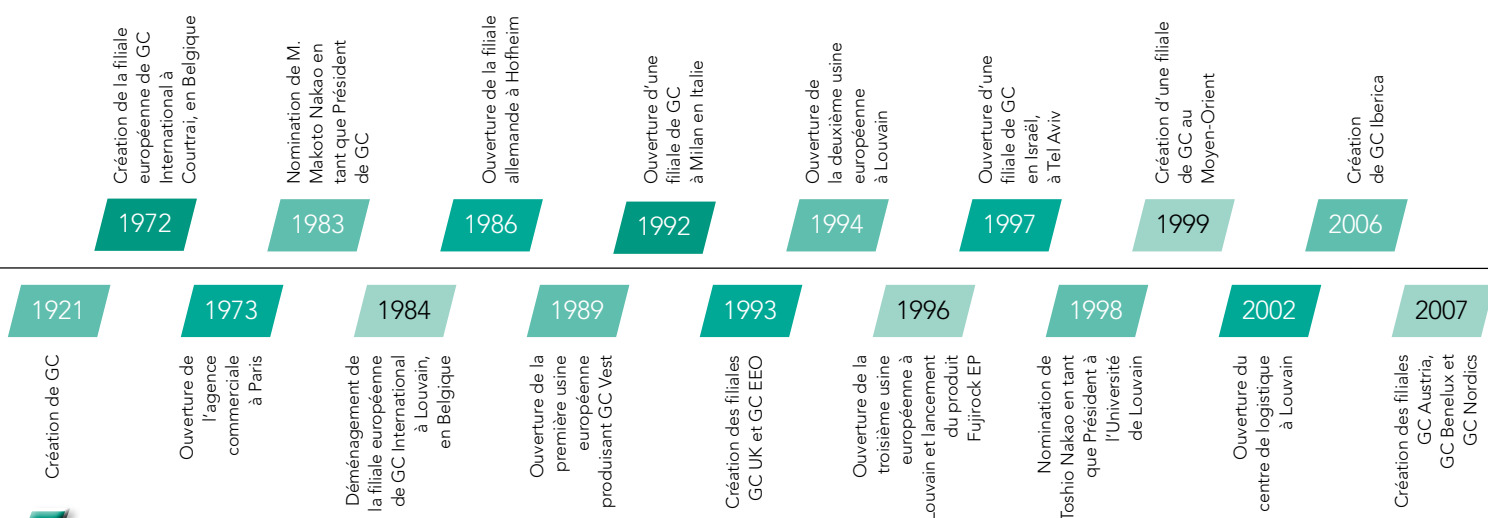
Impact sur la société

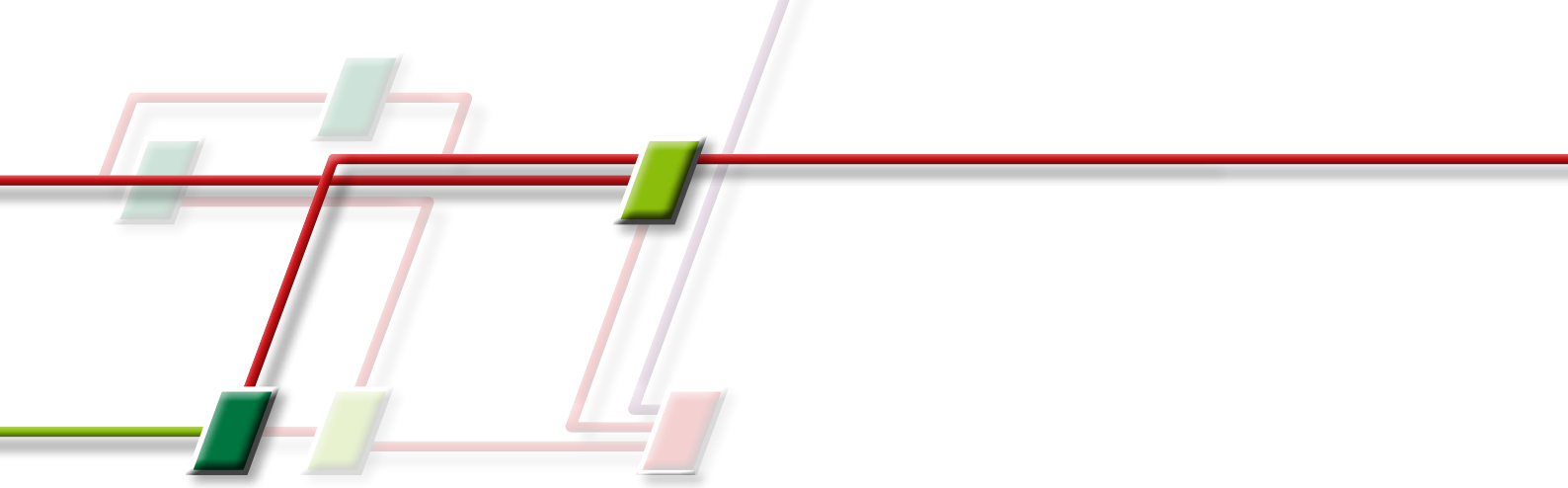
GC constate que le monde traverse actuellement une période de profond changement social qui permet à une proportion beaucoup plus grande de la population d'avoir accès à des soins de santé satisfaisants. La dentisterie prend une part importante de ce changement et de plus en plus de personnes voient un lien entre la santé bucco-dentaire et la santé générale.

La baisse du taux de natalité et le vieillissement croissant de la population ont conduit à des réformes des politiques et systèmes médicaux. L'Organisation mondiale de la Santé estime que le nombre de personnes âgées de plus de 60 ans dans le monde va plus que tripler entre 2000 et 2050, passant de 600 millions à 2 milliards. En se concentrant sur l'importance de la santé bucco-dentaire chez les populations vieillissantes, GC a joué un rôle de pionnier dans ce concept à travers le monde.

Outre les changements mentionnés ci-dessus, nous sommes passés du traitement à la prévention. Ce sujet est en évolution constante dans le domaine de la dentisterie et particulièrement en phase avec l'importance accrue accordée à la prévention dans la stratégie Minimum Intervention (MI) de GC.

GC propose déjà une gamme de produits dans la lignée de la stratégie MI ; ce concept unique est notre contribution la plus importante à l'amélioration de la santé humaine à ce jour.





Concept de Minimum Intervention (MI)

En tant qu'entreprise spécialisée dans les produits dentaires, GC est un des pionniers en termes de développement de produits, mais également en termes de soutien au dernier concept de la dentisterie, à savoir la « Dentisterie Minimum Intervention ».

GC a mis en place son concept unique MI (Minimum Intervention) en 2000 en reformulant le concept MI initial proposé par la FDI en 1999 et en définissant les trois approches que sont « Identification », « Prévention » et « Traitement et Contrôle » afin de mieux s'adapter à la situation clinique. Depuis lors, le concept MI de GC a toujours constitué le principe de base sur lequel repose le développement de nos produits.

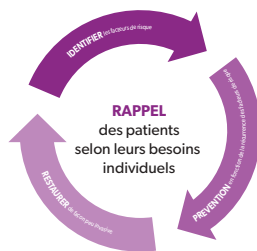
Pour intégrer ce concept MI à la pratique, le MI Advisory Board de GC Europe a établi le Plan de traitement Minimum Intervention (PTMI) pour guider la mise en place de la philosophie MI dans la routine d'un cabinet dentaire. Grâce à cette approche systématique, les processus de diagnostic, de prévention, de traitement et de contrôle peuvent faire partie intégrante des soins dentaires.

Identification de groupes de patients



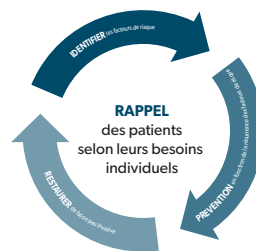
MI EARLY CARE

enfants de 0 à 5 ans : dents de lait
enfants de 6 à 14 ans : dents de lait
et dents définitives (dentition mixte)



MI ACTIVE CARE

+ de 14 ans/adultes



MI CARE PLUS

patients ayant des besoins spécifiques
femmes enceintes, séniors



Ouverture du Centre
de production
CAD/CAM GC Tech.
Europe à Louvain

2008

Ouverture du campus
GC Europe
à Louvain

2008

90e anniversaire de
GC Corporation

2011

ZL Microdent rejoint
le Groupe GC

2011

Ouverture du
nouveau bâtiment
administratif de
GC Europe

2013

a-tron3D rejoint
le Groupe GC

2013

Ouverture du
GC Europe Campus
en Italie et du bureau
de liaison en Turquie
Création de
GC Laboratory Europe

2015

Création de GC Europe AG

2018

Création de la Fondation Nakao
pour la santé bucco-dentaire dans
le monde

100e anniversaire

2021

2008

Klema rejoint le
Groupe GC
(Céramique)

2011

Stick Tech rejoint
le Groupe GC

2011

Ouverture
de l'extension
de l'entrepôt
de Louvain

2012

Création de
GC Orthodontics
Europe

2013

Création de GC
International AG à
Lucerne, en Suisse

2014

Ouverture du
Campus Ibérica de
GC Europe

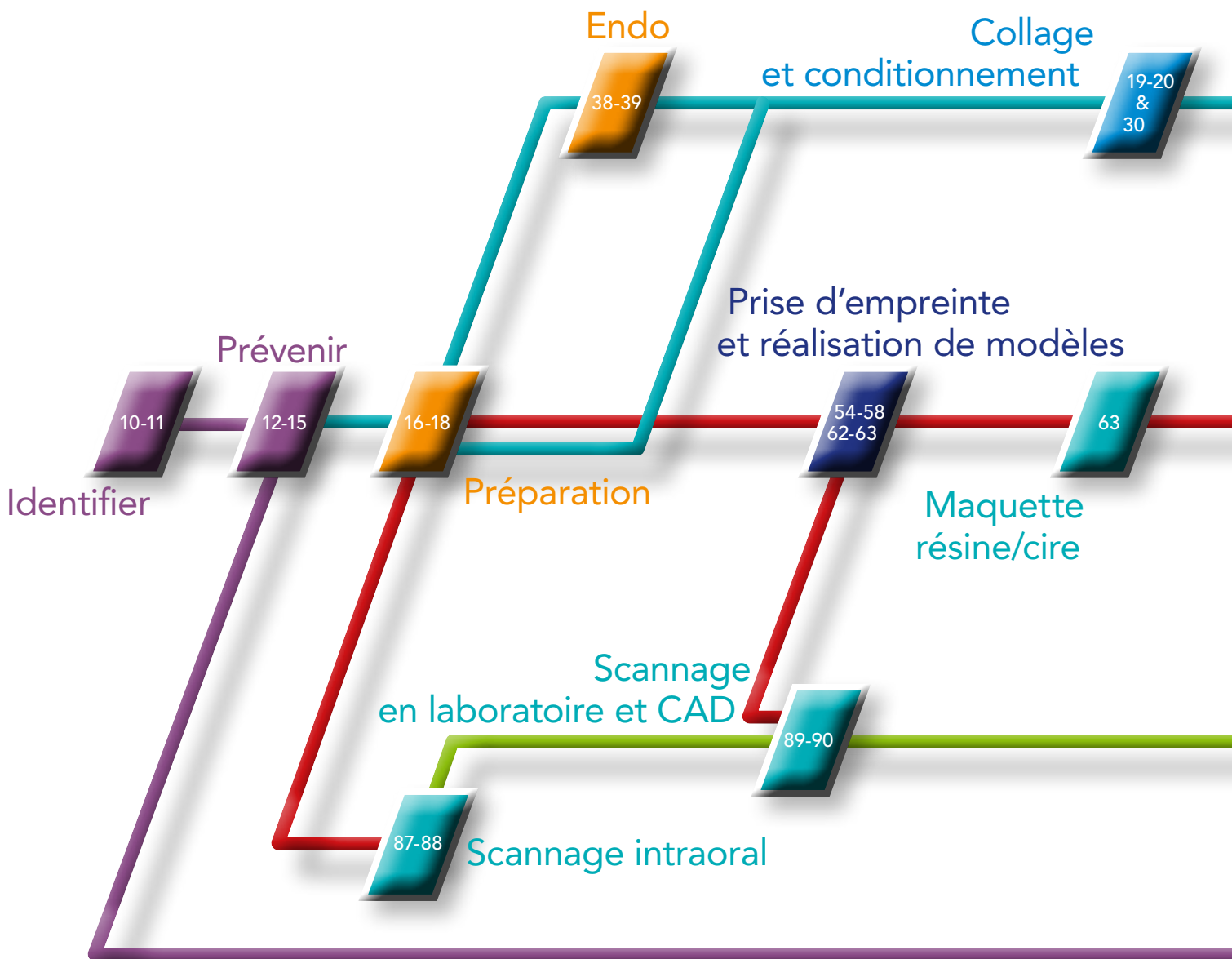
2016

Ouverture de Centres
de formation à GC
Turkey et GC UK
Création de GC
Manufacturing
Europe

2019

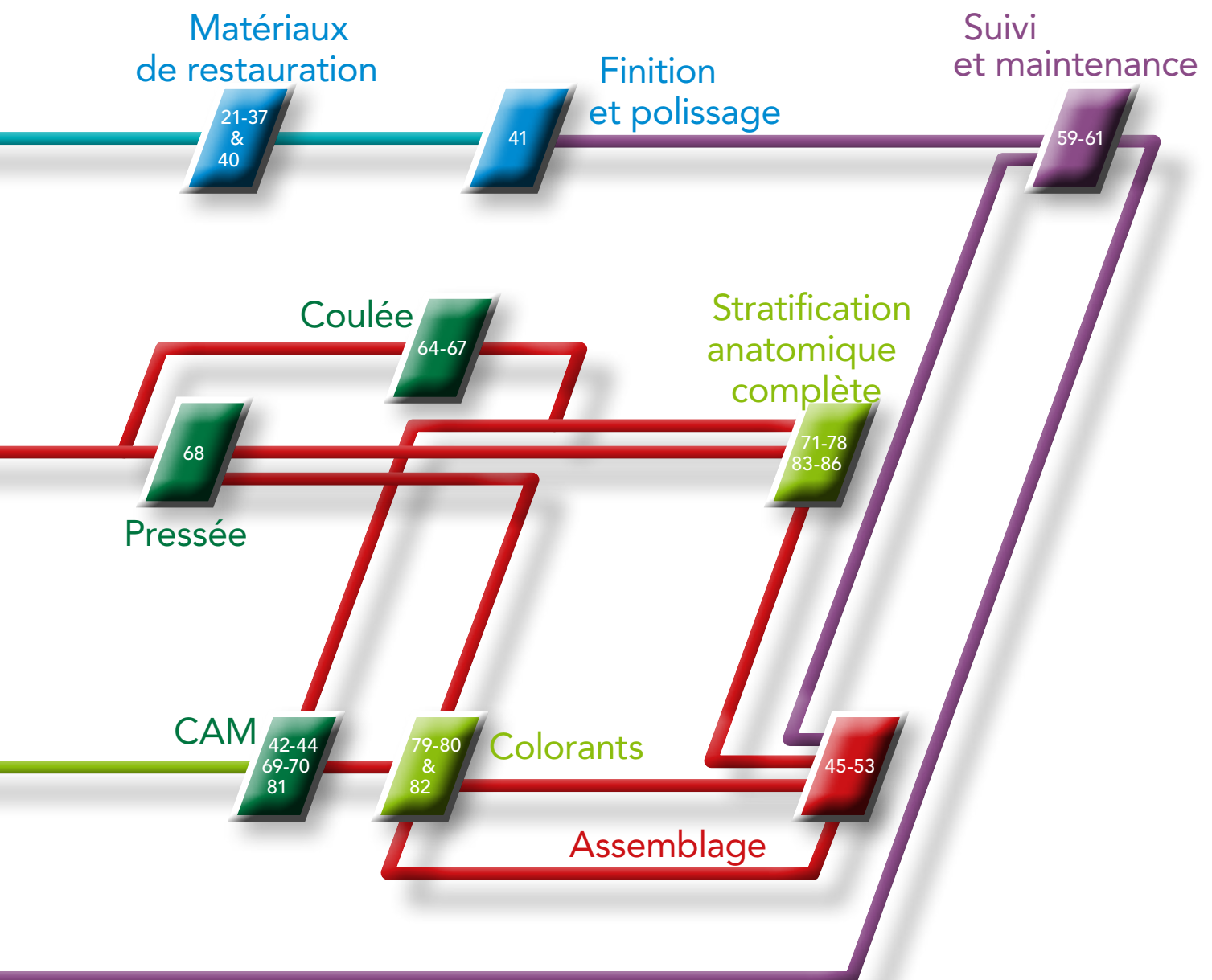
Lauréat du prix
d'Excellence globale
décerné par la
fondation EFQM

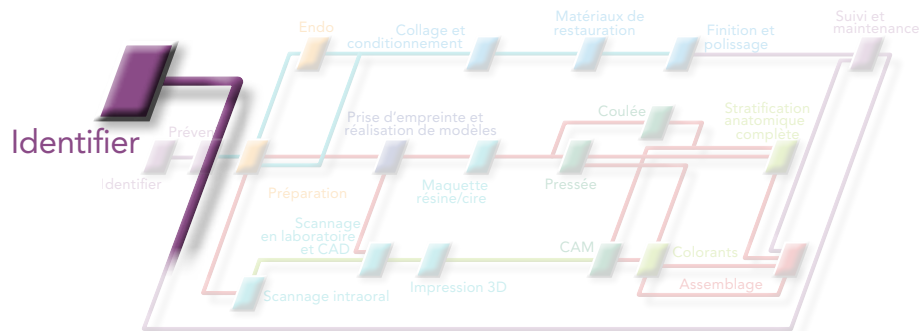
Restons connectés pour développer les meilleures solutions pour vos patients.



La multitude de méthodes, flux de travail (analogiques ou numériques) et approches possibles est certainement l'une des caractéristiques principales de la dentisterie moderne. Un avantage pour certains, alors que d'autres considèrent que cela permet difficilement de maintenir une perspective claire. C'est pourquoi nous avons créé un « plan de métro GC ». Un plan a en général pour objectif de simplifier le réseau de transport public des grandes villes du monde entier. Nous en avons donc créé un pour schématiser le portefeuille de produits de GC et la manière dont chaque produit est lié.

Tout d'abord, ce plan montre clairement la présence de GC dans chaque domaine. Mais il montre également qu'une fois que vous avez choisi une certaine trajectoire ou ligne de conduite, vous n'êtes pas tenu de la respecter à la lettre. GC vous laisse le choix, et comme dans la vraie vie, il est toujours intéressant de sortir des sentiers battus et d'explorer des domaines inconnus.





Plan de traitement MI

Le MI Advisory Board de GC Europe est un groupe paneuropéen d'universitaires, de chercheurs et de dentistes généralistes de haut niveau. Une collaboration créative leur a permis d'établir le plan de traitement Minimum Intervention (PTMI) pour guider la mise en place de la philosophie MI dans la pratique dentaire de routine.

PLAN DE TRAITEMENT MI

Le MI Advisory Board de GC Europe présente une approche MI fondée sur les faits et centrée sur les patients pour une utilisation dans des cabinets dentaires. Cette approche repose sur quatre phases clés :

MI IDENTIFY

L'examen d'un patient ne se limite pas aux dents, mais doit également prendre en compte les facteurs de risque carieux liés à l'alimentation, aux habitudes de brossage et à la salive. Des tests au fauteuil simples permettent de mettre en place un traitement approprié et un programme de prévention. Les résultats des tests peuvent par ailleurs être utilisés pour informer et motiver les patients, et s'assurer qu'ils suivent les instructions.

MI PREVENT

Si un patient est prêt à changer ses habitudes, il est alors possible de prévenir l'évolution des caries. En pratique, la combinaison d'un nettoyage mécanique professionnel des dents, de l'utilisation de produits de reminéralisation et d'un régime alimentaire sain réduit les facteurs de risque carieux et favorise la reminéralisation.

MI RESTORE

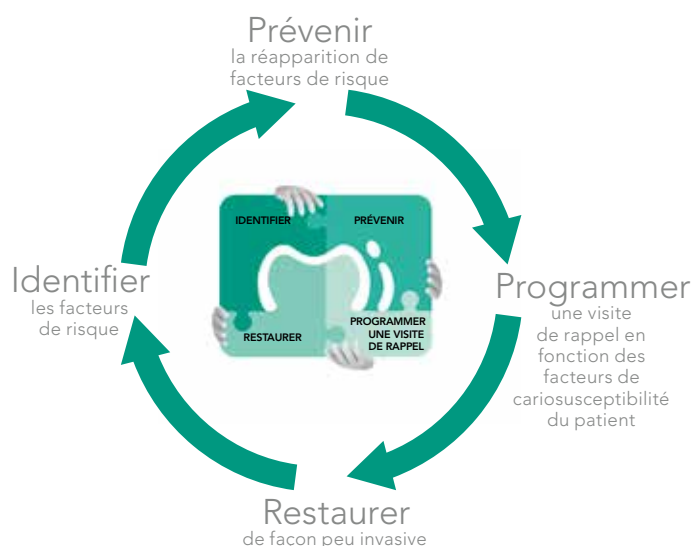
Les interventions de restauration MI sont basées sur le principe de préservation maximale des tissus dentaires naturels. Des lésions précoces peuvent être soignées par des traitements de reminéralisation non invasifs et les caries très peu invasives comblées à l'aide de matériaux biomimétiques tels qu'un ciment verre ionomère.

MI RECALL

Les schémas de visites de rappel impliquant deux rendez-vous annuels chez le dentiste sont appliqués depuis longtemps en cariologie. Alors qu'elle est trop lente pour les patients à haut risque, cette fréquence est sans doute trop rapide pour les patients très peu sensibles. Le plan de traitement MI vous permet de personnaliser la période de rappel de vos patients, en tenant compte de leurs facteurs de risque individuels.

Identification

L'examen d'un patient ne se limite pas aux dents. Il doit aussi prendre en compte tous les facteurs de risque carieux liés à l'alimentation, aux habitudes de brossage, à la quantité et à la capacité tampon de la salive, au niveau de bactéries cariogènes présentes dans la salive (*Streptococcus Mutans* par ex.) et au pouvoir cariogène de la plaque. Dans le but de diagnostiquer et de surveiller les caries, le seuil de diagnostic doit être abaissé aux tout premiers signes cliniques de carie de l'émail. Ces premières formes sont cliniquement décelables dans les fissures et sur les surfaces planes, ainsi que par rayon X au niveau interproximal. L'utilisation d'outils de diagnostic, tels que le kit de test Saliva-Check Mutans, Tri Plaque ID Gel et le kit Saliva-Check Buffer, vous aide non seulement à obtenir les informations les plus pertinentes sur la cariosusceptibilité de votre patient, mais aide également à lui donner la motivation nécessaire.





Identifier



Parce qu'il faut le voir pour le croire

Identification d'une protection naturelle pour les dents

Tri Plaque ID Gel de GC :

Gel révélateur de plaque en trois couleurs uniques permettant d'identifier le biofilm récent, mature et acide

Saliva-Check Buffer de GC :

Test au fauteuil permettant d'évaluer la capacité de la salive à protéger les dents et à motiver vos patients

Le Tri Plaque ID Gel de GC permet non seulement de différencier facilement en quelques étapes les plaques nouvellement formées des plaques matures, mais il peut aussi mettre en évidence l'endroit exact où les bactéries sont les plus actives en révélant le pH acide. Cette information complémentaire sera d'une grande utilité dans la pratique quotidienne pour motiver vos patients à améliorer leur hygiène bucco-dentaire.

Saliva-Check Buffer de GC est divisé en cinq étapes distinctes : les trois premières étapes impliquent la salive non stimulée et les deux dernières la salive stimulée. Les fonctions et caractéristiques de ces deux formes de salive étant différentes, leur évaluation permet d'obtenir des résultats qui deviendront un diagnostic très utile et un outil de communication puissant pour les patients.

INDICATIONS

Identifier la plaque en observant la couleur du gel

- Rose ou rouge : plaque récente
- Bleu ou violet : plaque mature (vieille d'au moins 48 heures)
- Bleu clair : plaque mature et produisant une forte quantité d'acides

INDICATIONS

Saliva-Check Buffer est très utile pour identifier les facteurs contributifs tels que le stress, le tabac, la maladie, une pathologie des glandes salivaires, une défaillance rénale chronique, la toxicomanie, le déséquilibre hormonal lié à la ménopause et les effets indésirables de médicaments. Les résultats peuvent être expliqués au patient au cours d'une discussion au sujet de la prévention et du traitement.

AVANTAGES

Tri Plaque ID Gel motive vos patients à améliorer leur hygiène bucco-dentaire.

- Outil éducatif pour aider à comprendre comment les lésions se forment et comment maintenir un environnement bucco-dentaire sain
- Gel unique qui aide non seulement à déterminer l'âge, mais aussi l'acidogénicité de la plaque
- Quelques minutes suffisent pour évaluer le risque carieux

AVANTAGES

- Contrôle le débit, la viscosité et la consistance de la salive non stimulée, ce qui fournit des informations sur le mode de vie du patient et sur sa santé bucco-dentaire.
- Contrôle le pH de la salive au repos du patient pour déterminer si les niveaux d'acide sont dangereusement élevés, susceptibles de causer des problèmes d'érosion ou de caries.
- Contrôle la quantité de salive stimulée pour vous permettre d'identifier une éventuelle pathologie des glandes salivaires.
- Contrôle la capacité tampon de la salive stimulée pour établir son efficacité à neutraliser les acides en bouche.

CONDITIONNEMENT

Le Tri Plaque ID Gel est présenté dans un tube de 40 g pour environ 130 applications.

Classification : outil pédagogique

CONDITIONNEMENT

Le Saliva-Check Buffer est livré en boîtes de 20 tests.

Classification : outil pédagogique

PRODUITS ASSOCIÉS

Tooth Mousse

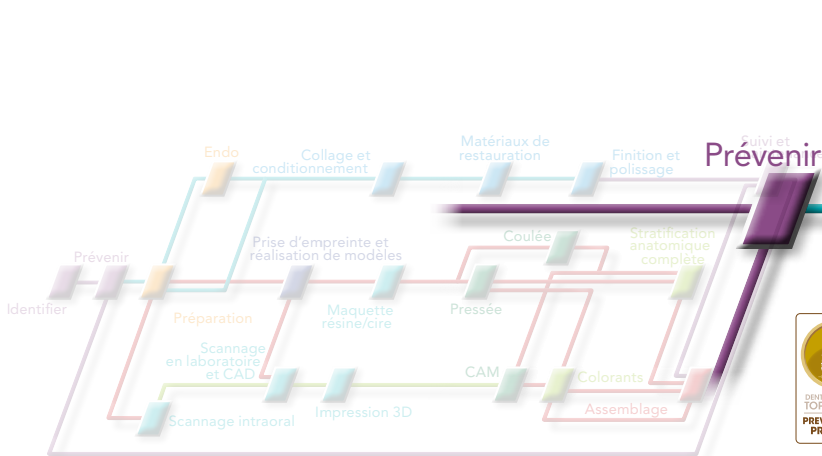


MI Paste Plus



MI Varnish





Renforce et protège l'émail d'un seul coup de pinceau

Prévention

Il est possible d'empêcher une carie de se développer, à condition que le patient soit prêt à modifier certaines habitudes. Les habitudes alimentaires et le brossage des dents doivent être optimisés pour pouvoir prévenir efficacement les caries. Dans la pratique, les traitements préventifs actifs visent à réduire les facteurs cariés et à promouvoir la reminéralisation. Une stratégie très efficace consiste à combiner un nettoyage mécanique professionnel des dents, un régime alimentaire sain et l'utilisation de produits tels que MI Varnish, Tooth Mousse et MI Paste Plus, qui aident à stimuler la fluoruration et à faciliter la reminéralisation, ramenant la flore buccale à un niveau normal.

MI Varnish de GC :

Calcium, phosphate et fluorure biodisponibles par un traitement au vernis renforcé contenant du RECALDENT™ (CPP-ACP)

Grâce à la technologie brevetée RECALDENT™, MI Varnish donne aux patients un avantage en matière de protection contre les caries, avec l'association de fluorure, de calcium et de phosphate dans un même vernis de protection résistant. Le pH neutre de 6,6 accroît la résistance de l'émail à l'acide et inhibe la déminéralisation. Dans l'environnement acide, le calcium et le fluor se dissolvent formant une couche de protection, ainsi les dents ne sont plus directement menacées par les attaques acides.

INDICATIONS

MI Varnish permet de prévenir l'hypersensibilité dans plusieurs situations cliniques

- Zone cervicale
- Hypominéralisation molaires-incisives (MIH)
- Après un nettoyage mécanique professionnel des dents
- Usure occlusale

AVANTAGES

MI Varnish délivre une dose efficace de fluorure à laquelle s'ajoute un effet d'amplification du calcium et des ions phosphate grâce à sa technologie brevetée RECALDENT™.

- Libération initiale de fluorure élevée
- Minimise la sensibilité de la dent et fortifie l'émail
- Le pH neutre de 6,6 accroît la résistance de l'émail à l'acide et inhibe la déminéralisation
- Pénètre efficacement les tubuli dentinaires pour les bloquer
- Adhère aux pinceaux applicateurs et s'écoule aisément dans les zones difficiles d'accès
- Ne s'agglomère pas, ne coagule pas lorsqu'il est exposé à la salive
- Teinte neutre naturellement translucide

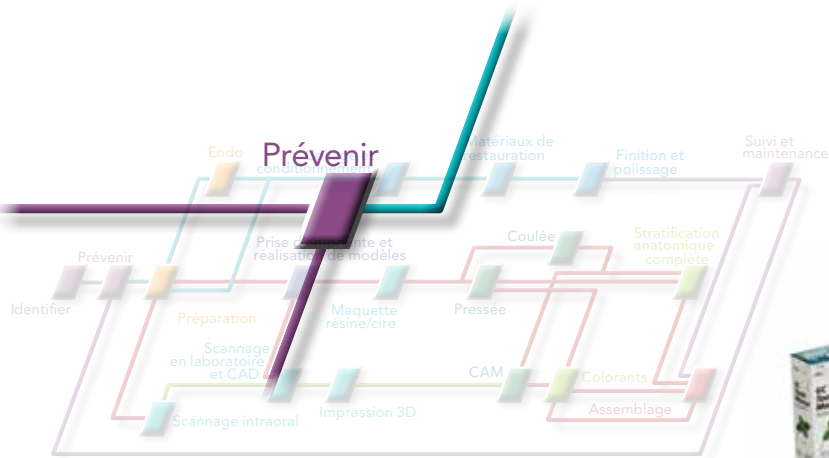
CONDITIONNEMENT

MI Varnish est proposé en paquets de 10, 35 ou 100 unidoses dans les saveurs fraise et menthe. Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Tooth Mousse, MI Paste Plus, Fuji TRIAGE. Classe IIa

Le CPP-ACP a été mis au point par la Faculté des Sciences Dentaires de l'Université de Melbourne, Victoria, Australie. RECALDENT™ est une marque utilisée sous licence. RECALDENT™ (CPP-ACP) est dérivé de la caséine de lait de vache. Ne pas utiliser chez les patients allergiques aux protéines du lait et/ou aux hydroxybenzoates.



MI Paste Plus et Tooth Mousse de GC :

Crèmes dentaires reminéralisantes sans sucre à usage local, contenant du calcium et du phosphate biodisponibles

Calcium et phosphate biodisponibles avec ou sans fluor

RECALDENT™ est dérivé de la caséine, une protéine du lait de vache. On sait depuis de nombreuses années que le lait et ses dérivés ont un effet protecteur sur les dents. Des recherches ont montré que cette activité est due à une partie de la protéine de caséine appelée phosphopeptide de caséine (CPP) qui transporte les ions calcium et phosphate sous la forme de phosphate de calcium amorphe (ACP). Tooth Mousse, le premier produit à usage professionnel à contenir l'association CPP-ACP (RECALDENT™), constitue le système de distribution idéal pour les ions calcium et phosphate biodisponibles. En outre, MI Paste Plus contient une forme de fluor unique brevetée. MI Paste Plus libère les trois ions nécessaires pour former la fluoroapatite résistante aux attaques acides par la reminéralisation ET la fluoration.

INDICATIONS

Tooth Mousse offre une défense naturelle contre les caries et convient aux :

- patients présentant un risque carieux faible à moyen
- patients présentant des taches blanches
- patients souffrant d'hypersensibilité avant et après un blanchiment des dents
- patients ayant subi des procédures professionnelles telles qu'un détartrage ou un nettoyage radiculaire
- enfants de moins de six ans

Améliorez la reminéralisation et augmentez la fluoration avec MI Paste Plus pour les patients :

- nécessitant une protection supplémentaire en cas de cariosusceptibilité moyenne ou élevée
- sous traitement médicamenteux
- présentant un environnement buccal acide
- souffrant d'érosion et de reflux gastriques
- ayant besoin d'aide en raison d'un très mauvais contrôle de la plaque

AVANTAGES

Lorsque MI Paste Plus et Tooth Mousse sont appliqués sur la surface des dents, la molécule CPP-ACP adhère au biofilm, à la plaque, aux bactéries, à l'hydroxyapatite et au tissu mou environnant.

- Fournit du RECALDENT™ (phosphopeptide de caséine - phosphate de calcium amorphe)
- Inhibe la déminéralisation de l'émail et déclenche une reminéralisation
- Réduit l'hypersensibilité (hypominéralisation des molaires et incisives) en obturant les tubuli dentinaires ouverts
- Préviend la formation initiale de caries grâce à des propriétés anticariogènes
- Réduit les taches blanches
- Les délicieux parfums stimulent le débit de salive et améliorent ainsi l'efficacité de la combinaison CPP-ACP

En outre, les 900 ppm d'une forme de fluor unique et brevetée de MI Paste Plus :

- Neutralisent les changements de pH de la plaque
- Empêchent l'adhérence et la prolifération des S. Mutans et Sobrinus
- Reminéralisent les lésions précoces de l'émail et le rendent plus résistant
- Optimisent le transport et l'absorption de fluor par l'émail

CONDITIONNEMENT

MI Paste Plus et Tooth Mousse sont disponibles en 5 parfums délicieux : Melon, Fraise, Tutti Frutti, Menthe et Vanille en tubes de 35 ml.

Classe I

PRODUITS ASSOCIÉS

MI Varnish

Dry Mouth Gel



Prévenir



Soulagement et confort n'importe où, n'importe quand !

Dry Mouth Gel de GC :

Gel au pH neutre permettant de soulager la bouche sèche.

Dry Mouth Gel est un produit unique et sans sucre conçu pour soulager les bouches sèches et apporter aux patients un confort durable et un effet apaisant. Caractéristique unique par rapport à la plupart des substituts salivaires, le Dry Mouth Gel a un pH neutre et apporte donc un soulagement symptomatique efficace tout en préservant le pH de la bouche dans la plage de sécurité afin d'éviter toute déminéralisation.

INDICATIONS

Les patients dans les situations suivantes peuvent bénéficier de Dry Mouth Gel :

- Respiration par la bouche pendant le sommeil
- Bouche sèche due à la prise de produits sur ordonnance ou en vente libre
- Syndrome de Sjögren
- Radiothérapie
- Maladies de longue durée susceptibles d'entraver le débit salivaire, par ex. : diabète sucré, infection chronique d'hépatite C et maladies auto-immunes du tissu conjonctif telles que le lupus érythémateux disséminé.
- Porteurs de prothèses dentaires pour la protection et la lubrification des tissus

AVANTAGES

- Aide à soulager les bouches sèches et apporte un confort durable
- Le pH neutre maintient le pH en bouche à un niveau de sécurité évitant toute déminéralisation
- Soulage jusqu'à 4 heures
- Recommandé également pour aider à soulager la sensation de bouche sèche chez les porteurs de prothèses dentaires

CONDITIONNEMENT

Dry Mouth Gel est disponible en tubes de 35 ml, pour une utilisation immédiate chaque fois que nécessaire, et en 4 parfums : Menthe, Framboise, Orange et Citron Vanille. Classe I

PRODUITS ASSOCIÉS

Tooth Mousse

MI Paste Plus

MI Varnish



Protection simple et efficace pour les dents qui en ont besoin

Fuji® TRIAGE de GC :

Matériau de protection de surface en verre ionomère radio-opaque à faible viscosité

Enfants avec des dents fragiles en cours d'éruption. Adultes recherchant un soulagement immédiat des dents sensibles. Patients âgés développant des caries insidieuses et non maîtrisées. Ces patients ont besoin rapidement d'une protection.

L'efficacité de Fuji TRIAGE dans la prévention des caries des dents en cours d'éruption n'est plus à démontrer. Fuji TRIAGE est auto-adhésif, insensible à l'humidité et sa viscosité est suffisamment basse pour qu'il pénètre dans les puits et les fissures.

INDICATIONS

- Protection contre les fissures
- Prévention et contrôle de l'hypersensibilité
- Protection des surfaces racinaires
- Scellement endodontique intermédiaire

AVANTAGES

- Peut s'appliquer quand le contrôle de la salivation n'est pas possible, ce qui permet de traiter des molaires sorties récemment (partiellement) recouvertes de tissu mou
- Disponible en blanc ou en rose translucide permettant un contrôle visible dans le cadre du suivi des patients
- Adhésion chimique aux tissus dentaires, aucun besoin de mordantage ni d'application d'un adhésif
- Faible viscosité facilitant l'application
- CVI chémozépolymérisable classique sans résines ajoutées
- La teinte rose peut le cas échéant être « durcie sur commande » au moyen d'une lampe VLC afin d'assurer une protection précoce contre la déshydratation
- Très haut niveau de libération de fluor

CONDITIONNEMENT

Fuji TRIAGE est disponible dans les packs suivants : Rose (boîte de 50 capsules et pack 1-1) et Blanc (boîte de 50 capsules et pack 1-1).

Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

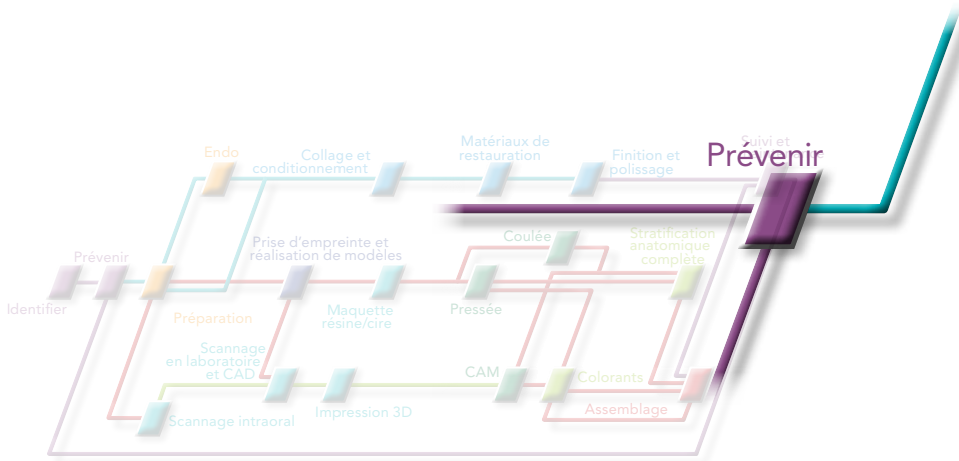
Capsule Applier IV

Capsule Mixer CM-II

CAVITY CONDITIONER

DENTIN CONDITIONER





MIH (Hypominéralisation molaires-incisives)

Avez-vous remarqué chez certains patients une opacité marquée ressemblant à une carie au niveau des molaires et des incisives ? Il s'agit d'un signe d'**hypominéralisation molaires-incisives (MIH)**

La MIH est une anomalie du développement dentaire qui affecte les premières molaires définitives et parfois aussi les incisives centrales. L'émail présente une épaisseur normale au moment de l'éruption, mais n'est pas entièrement minéralisé et donc sujet aux caries et dégradations. Les dents touchées peuvent être très sensibles.



MIH légère - Professeur van Amerongen, Pays-Bas



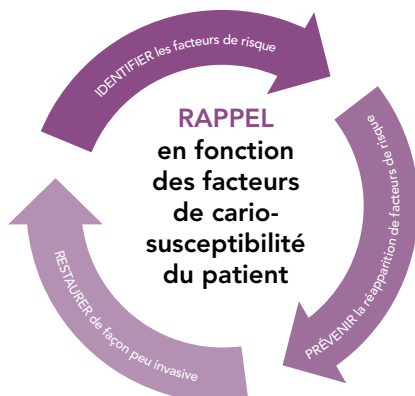
MIH modérée - Professeur Baroni, Italie



MIH grave - Professeur Baroni, Italie



Incisives affectées par la MIH - Professeur Baroni, Italie



Découvrez ce qu'est la MIH et les solutions de traitement de GC !

The Silver Wave

La plupart des pays développés ont des populations vieillissantes. Avec des taux de natalité plus faibles et des adultes vivant plus longtemps qu'auparavant, les personnes âgées représentent un pourcentage sans cesse croissant de la population.

Chez GC, nous appelons ce phénomène The Silver Wave (La vague des cheveux gris).

En aidant les praticiens à se préparer à faire face à un panel de patients vieillissants, nous aidons indirectement :

- Les patients
- Les chirurgiens dentistes à assurer leur activité
- Au développement de futurs produits GC pour une population vieillissante

Les étapes de la Silver Wave :

un moyen pratique de gérer le phénomène de vieillissement de la population

1 IDENTIFIER 2 PROTÉGER ET PRÉVENIR

PRIORITÉ AU PATIENT

Le vieillissement est source de complexité
Rechercher le changement

Préparer les patients au processus de vieillissement
Protéger les surfaces radiculaires exposées

SYSTÈME DE PRATIQUE

Le vieillissement nécessite des adaptations

Reconsidérez les stratégies préventives et la fréquence des visites de rappel

3 TRAITER ET CONTRÔLER 4 CONSERVER

PRIORITÉ AU PATIENT

Répondez aux attentes des patients et à leurs besoins à long terme
Quel est le traitement de restauration approprié ?

Montrez votre intérêt au patient
Cherchez à apporter du changement à chaque rendez-vous

SYSTÈME DE PRATIQUE

Reconsidérez les stratégies de restauration

Mettez en place des systèmes de rappel efficaces



Un trajet en douceur jusqu'à votre restauration finale

TEMPSMART™ DC de GC :
Matériau à prise duale pour couronnes et bridges provisoires

TEMPSMART DC est intelligent, précisément grâce à la durée de sa procédure. Le matériau offre un temps de travail suffisant et la possibilité d'une finition rapide. Cela grâce au matériau à prise duale. En seulement trois minutes, vous pouvez obtenir des couronnes et bridges provisoires naturellement esthétiques et résistants.

INDICATIONS

Restaurations provisoires à court et à long terme :

- Couronnes
- Bridges courte-portée / longue-portée
- Inlays/onlays, facettes

AVANTAGES :

- Un temps de travail confortable, la photopolymérisation finale réduit le temps de prise pour une dureté optimale.
- En seulement trois minutes, obtenez des couronnes et bridges provisoires naturellement esthétiques et résistants.
- Présenté en cartouche selon un ratio de 1:1 et en seringue automix, c'est le premier matériau pour couronnes et bridges provisoires à prise duale, sans plastifiants.
- L'absence de plastifiants rend la surface polymérisée dure, non collante et lisse, presque sans aucune couche d'inhibition, ce qui est parfait pour le polissage rapide.
- Son réseau de polymères à haute densité fournit de longues chaînes polymères, ce qui en fait le meilleur matériau de sa catégorie en termes de résistance à la fracture.
- Résultat : des restaurations provisoires qui durent longtemps, qu'il s'agisse d'éléments simples ou de bridges longue-portée.
- Les charges ultrafines pour un brillant supérieur longue durée.
- Disponible en 6 teintes, toutes avec une fluorescence naturelle pour des résultats magnifiques.

CONDITIONNEMENT

Disponible en cartouche de 48 ml dans les teintes A1, A2, A3, A3.5, B1, BL et en seringue de 10 ml dans les teintes A1, A2, A3, B1.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

OPTIGLAZE Color

G-ænial Universal
Injectable

UNIFAST III



Préparation



La réussite des traitements commence par des soins provisoires à la hauteur

REVOTEK LC de GC :
Matériau pour C&B provisoires

REVOTEK LC, la première résine composite monocomposant photopolymérisable pour restaurations provisoires présentée en stick. Il n'a jamais été aussi facile de fabriquer des inlays, onlays, couronnes, facettes et bridges provisoires de haute qualité. Coupez, façonnez et polymérisez. C'est terminé.

INDICATIONS

Réalisation de couronnes, bridges, inlays et onlays provisoires avant la mise en place d'un traitement permanent

AVANTAGES :

- Maquette directe en bouche sans mélange ou empreintes préalables
- Pour 60 inlays ou 30 couronnes de taille moyenne
- Les temps de travail et de prise sont déterminés par l'opérateur
- Retrait facile de la bouche
- Très résistant à l'usure avec un risque négligeable de fractures
- Matériau composite sans chaleur exothermique ni odeur ou irritation chimique

CONDITIONNEMENT

Disponible dans la teinte B2.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

GC Pliers

FREEGENOL

Fuji TEMP LT



Préparation



La réussite des traitements commence par des soins provisoires à la hauteur

UNIFAST III de **GC** : Résine acrylique chétopolymérisable pour inlays, couronnes, bridges et réparations provisoires

UNIFAST III introduit la technologie SURF (Surface Uniformity Revolutionary Fixation), une technologie révolutionnaire de traitement polymère dans laquelle les particules de polymère sont recouvertes de pigment garantissant des mélanges de teinte uniformes, durables et sans bulles. La facilité de manipulation et les propriétés physiques et esthétiques dépassent ce qu'on peut attendre de résines poudre/liquide.

INDICATIONS

Quels sont les avantages d'UNIFAST III pour votre cabinet ?

- Couronnes, bridges et inlays provisoires
- Bridges sur implant et fermeture des ouvertures de fixation d'implant
- Prothèses avec attachements ou réparations
- Reproduction de la gencive

AVANTAGES

- Manipulation supérieure dans les deux techniques : montage au pinceau et coulée
- Composition parfaitement équilibrée pour des matériaux provisoires longue durée
- Gamme de teintes respectant les exigences les plus strictes
- Vernis de caractérisation rapide OPTIGLAZE Color

CONDITIONNEMENT

La poudre est disponible en 35 g, 100 g dans les teintes suivantes : A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, incisal, clear, No 3 (rose), No 8 (rose veiné).

Il existe également des recharges de 300 g pour A2, A3, incisal, No 8 (rose veiné). Le liquide est fourni dans des flacons de 40 g (42 ml), 100 g (104 ml) et 250 g (260 ml).

Classe IIa

UNIFAST TRAD & UNIFAST LC de **GC** : Acrylique pour restaurations provisoires

UNIFAST TRAD et son équivalent photopolymérisable UNIFAST LC répondent aux caractéristiques fonctionnelles, parodontales et esthétiques de bonnes restaurations provisoires.

INDICATIONS

Résines universelles pour la mise en place à court terme d'inlays, d'onlays, de couronnes, de bridges provisoires et la réparation de prothèses (partielles).

AVANTAGES

- La bonne mouillabilité de la poudre et du liquide permettent d'obtenir un mélange homogène et sans bulles
- L'« effet mémoire » empêche toute déformation durable pendant le retrait
- Choix de plusieurs teintes pour les deux versions
- Très économique

Spécifique à UNIFAST TRAD

- La restauration provisoire peut être retirée de la bouche 2 minutes 30 secondes seulement après le mélange
- Teintes supplémentaires pour la réparation de prothèses partielles et complètes

Spécifique à UNIFAST LC

- Prise contrôlée par photopolymérisation pour travailler sans contrainte de temps

CONDITIONNEMENT

Les deux produits sont disponibles sous forme de poudre/liquide dans une large gamme de teintes.

Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

GC Pliers

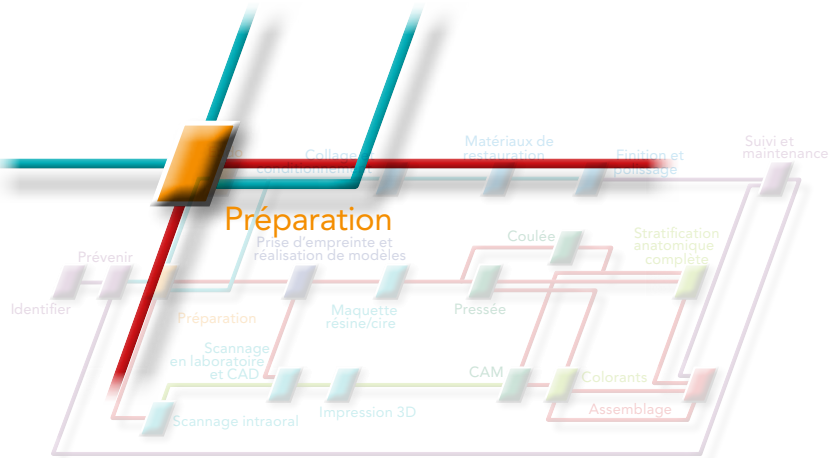


FREEGENOL



Fuji TEMP LT





Temp PRINT de **GC** : Résine chargée photopolymérisable imprimable en 3D pour des provisoires de longue durée

Construire des ponts pour l'avenir

Temp PRINT est un matériau biocompatible de classe IIa pour couronnes et bridges provisoires, exempt de méthacrylate de méthyle (MMA). Il est conçu pour l'impression 3D basée sur DLP, possède des propriétés mécaniques exceptionnelles et reste stable, même après un stockage de longue durée.

INDICATIONS

Temp PRINT est idéal pour l'impression de couronnes, bridges, inlays, onlays et facettes provisoires et peut facilement être glacé et/ou caractérisé avec OPTIGLAZE color.

AVANTAGES

- Technologie de charge unique
La dispersion homogène des charges de silice recouvertes en surface contribue à une résistance supérieure à l'usure. Les restaurations provisoires Temp PRINT résistent facilement à l'abrasion dans l'environnement buccal, ce qui rend ce produit idéal pour les couronnes et bridges provisoires à long terme.
- Rhéologie contrôlée dynamique (RCD)
Grâce aux additifs anti-sédimentation de Temp PRINT, un mélange manuel suffit pour obtenir une dispersion homogène, même après un stockage prolongé. Ces additifs anti-sédimentation forment une coquille autour des pigments et charges de silice, les empêchant ainsi de précipiter. Ceci assure la plus haute précision et la stabilité du matériau Temp PRINT.

CONDITIONNEMENT

Temp PRINT est disponible en flacon de 500 g Léger (Light) et en flacon de 500 g Moyen (Medium).
Classe IIa



PRODUITS ASSOCIÉS

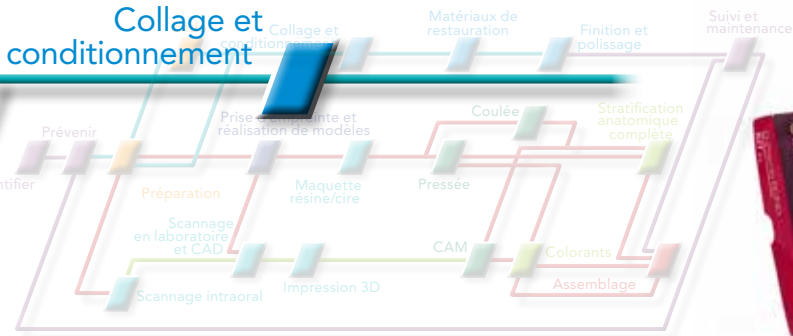
OPTIGLAZE Color

Fuji TEMP LT

FREEGENOL

UNIFAST III

G-ænial Universal Injectable



G-Premio BOND de GC : Adhésif universel photopolymérisable monocomposant

G-Premio BOND est un agent de collage universel en flacon compatible avec tous les modes de mordançage. Il peut être utilisé pour le collage direct, mais également pour des réparations et des traitements d'hypersensibilité. En outre, GC souhaite offrir cette facilité d'utilisation et cette polyvalence sans le moindre impact sur la qualité de l'adhésion. G-Premio BOND offre les avantages d'un système universel, avec une performance optimale dans toutes les situations grâce à une combinaison unique de trois monomères fonctionnels (4-MET, MDP, MDTP).

INDICATIONS

- Collage direct de composites photopolymérisables et de comonomères aux tissus dentaires
- Collage de composites à prise duale de reconstitution corono-radulaire aux tissus dentaires, lorsque ces matériaux sont photopolymérisés.
- Application de la colle composite adhésive à prise duale G-CEM LinkForce et de la colle composite photopolymérisable G-CEM Veneer aux tissus dentaires
- Réparation intraorale de restaurations composites à base de métal et zircone/alumine
- Réparation intraorale de restaurations céramiques en combinaison avec un agent de couplage silane (tel que G-Multi PRIMER)
- Traitement de dents hypersensibles
- Scellement de préparation dentaire (cavité ou pilier individuel) pour les restaurations indirectes

N'acceptez aucun compromis

AVANTAGES

Osez...

- Zéro décollement : adhésion élevée et durable aux tissus dentaires et aux substrats indirects grâce à 3 monomères fonctionnels
- Zéro décoloration : film extrêmement fin (3 µm) et couche de collage puissante à forte teneur en charge.
- Zéro sensibilité post-opératoire : les tubuli dentinaires restent fermés ou sont scellés par l'adhésif, empêchant toute sensibilité indépendamment de la réalisation d'un mordançage.
- Zéro erreur : procédure claire et peu sensible à la technique
- Zéro souci : un flacon pour de nombreuses utilisations et une excellente manipulation pour une mouillabilité optimale et un long temps de travail
- Zéro gaspillage : procédure courte et distribution économique avec 300 gouttes par flacon

CONDITIONNEMENT

G-Premio BOND est disponible en flacon de 5 ml avec un bouchon rabattable de type flip-top très pratique (avec ou sans accessoires) et en boîtes de 50 unidoses (0,1 ml).
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Essentia



G-ærial



GRADIA DIRECT



D-Light Pro



G-CEM LinkForce



Collage et conditionnement



L'art de créer des liaisons permanentes

G-aenial™ Bond de GC :

Adhésif mono-composant automordançant photopolymérisable

Grâce à une approche sélective du mordançage, G-aenial Bond offre le meilleur des deux mondes : la simplicité et la sensibilité post-opératoire réduite d'un adhésif automordançant, associées à la force d'adhésion supérieure à l'émail que seuls des adhésifs impliquant mordançage et rinçage permettent d'observer habituellement.

INDICATIONS

G-aenial Bond peut être utilisé avec la technique d'automordançage ou de mordançage sélectif pour :

- Le collage de compomères et composites photopolymérisables aux tissus dentaires
- Le collage de composites de reconstitution coronoradiculaire à prise duale aux tissus dentaires, tant que ces matériaux sont photopolymérisés

AVANTAGES

G-aenial Bond vous confère l'adhésion la plus élevée et la plus sûre tant à l'émail qu'à la dentine, quelle que soit la technique de mordançage choisie :

- Excellente performance sur la dentine et l'émail en mode automordançant
- Possibilité de mordançer l'émail sans compromettre la force d'adhésion à la dentine
- Adhésion élevée et très bonne intégrité marginale grâce à la combinaison de l'adhésion chimique et de la rétention micromécanique
- Formule sans HEMA prévenant la dégradation de la couche de collage dans le temps pour une adhésion durable
- Absence de sensibilité post-opératoire, indépendamment de la technique ou du composite utilisé(e)

CONDITIONNEMENT

G-aenial Bond est disponible en flacon de 5 ml, avec ou sans accessoires.
Classe IIa



Adhésif avancé de 7^e génération avec performances à long terme éprouvées

G-BOND™ de GC :

Adhésif mono-composant automordançant photopolymérisable

G-BOND est un adhésif automordançant photopolymérisable facile à utiliser.

Il repose à la fois sur des principes d'adhésion chimique et de rétention micromécanique pour former une zone de nano-interaction (NIZ) unique et stable avec la dentine. En parallèle, il offre également une adhésion fiable à l'émail. Plusieurs études cliniques (y compris une étude avec un suivi de 9 ans) ont démontré sa très bonne performance dans le temps.

INDICATIONS

G-BOND peut être utilisé pour :

- Le collage de compomères et composites photopolymérisés
- Le collage de composites de reconstitution coronoradiculaire à prise duale, tant que ces matériaux sont photopolymérisés

AVANTAGES

G-BOND vous donnera, encore et toujours, d'excellents résultats cliniques.

- Automordançage léger limitant les risques de sensibilité post-opératoire
- Deux monomères fonctionnels créant une adhésion chimique à la dentine et à l'émail
- Système monocomposant offrant un maniement simplifié et une procédure de 30 secondes
- Haute tolérance à l'humidité diminuant la sensibilité technique de la procédure
- Formule sans HEMA garantissant une adhésion durable

CONDITIONNEMENT

G-BOND est disponible en flacon de 5 ml et en boîte de 50 unidoses (0,1 ml).

Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Essentia



G-aenial



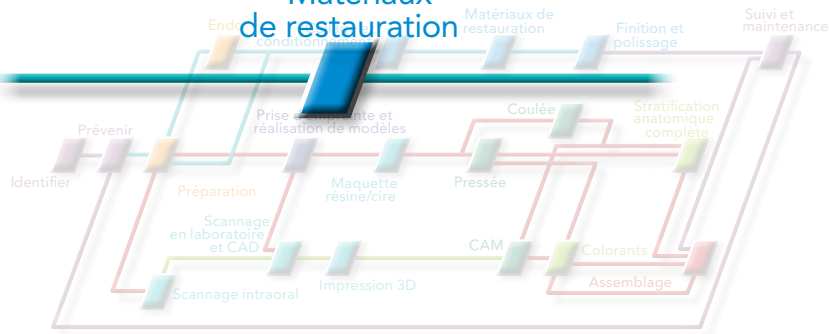
GRADIA DIRECT



everX Flow



Matériaux de restauration



everX Flow™ de GC :

Composite fluide renforcé de fibres pour le remplacement dentinaire

everX Flow est un composite fluide renforcé de fibres courtes, indiqué pour le remplacement dentinaire dans les restaurations directes (en combinaison avec un composite conventionnel comme couche d'émail) et la reconstitution corono-radulaire.

Grâce aux fibres courtes qu'il contient, everX Flow renforce efficacement les restaurations et présente une résistance à la fracture exceptionnellement élevée. Les fibres aident également à rediriger les fissures et éviter les échecs, ce qui fait d'everX Flow un matériau optimal à utiliser dans les dents affaiblies ou fissurées, par exemple après le retrait d'amalgame.

everX Flow a une viscosité très thixotrope qui lui permet de s'écouler et de s'adapter parfaitement aux parois des cavités, mais sans écoulement, même en maxillaire. Cette consistance optimale accélère et facilite votre traitement de restauration.

everX Flow est disponible en deux teintes uniques, afin de répondre à tous vos besoins cliniques. La teinte Bulk (cristalline) présente une profondeur de polymérisation de 5,5 mm et est idéale pour les caries profondes, ou lorsque vous voulez accélérer le traitement. La teinte Dentin (dentine) a une opacité plus élevée et nécessite d'être stratifiée. Le choix idéal si vous recherchez les meilleurs résultats esthétiques possible.

Fort de l'intérieur

INDICATIONS

- Matériau de remplacement de dentine pour toutes les restaurations composites directes et y compris les grandes caries postérieures, les caries profondes et les dents traitées par endodontie, les caries avec cuspidés manquantes ou après le retrait d'amalgame et les caries où des inlays et des onlays sont aussi recommandés.
- Reconstitution corono-radulaire

AVANTAGES

- Optimal pour renforcer les grandes restaurations grâce à l'effet de renforcement des fibres.
- Excellente résistance à la fracture, réduisant le risque d'échec
- Thixotropie parfaite pour une mise en place et une adaptation faciles
- Sans écoulement, même en maxillaire
- Procédure rapide lors de l'utilisation de la teinte Bulk (avec une épaisseur de couche allant jusqu'à 5,5 mm)
- Excellents résultats esthétiques avec la teinte Dentin (en couches de 2 mm)
- Indiqué aussi bien pour le remplacement dentinaire que pour la reconstitution corono-radulaire

CONDITIONNEMENT

everX Flow est disponible en seringue de 2 ml (3,7 g), en teinte Bulk (cristalline) ou Dentin (dentine).
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Essentia



G-æniel Universal Injectable



G-æniel



G-Premio BOND



D-Light Pro



Matériaux de restauration



Découvrez la puissance des fibres

everX Posterior™ de **GC** :
Composite renforcé à la fibre de verre pour remplacement dentinaire

everX Posterior est un composite renforcé de fibre de verre conçu pour remplacer la dentine, en combinaison avec un composite conventionnel comme l'Essentia Universal utilisé pour remplacer l'émail. Les fibres d'everX Posterior constituent une sous-structure parfaite pour renforcer toute restauration composite de grande taille. Les fibres empêchent et arrêtent également la propagation des fissures à cause de l'obturation, considérée comme la cause principale des échecs des composites.

INDICATIONS

- Caries à traiter comportant 3 faces ou plus
- Cavités avec cuspidés manquantes
- Cavités profondes (y compris les caries de classe I et II et les dents traitées de façon endodontique)
- Cavités après remplacement de l'amalgame (en particulier parce que la mise en place de l'amalgame induit souvent la formation de fissures et la fracture des cuspidés)
- Cavités avec indications possibles d'onlays et d'inlays

Remarque : everX Posterior doit toujours être recouvert d'une couche de composite photopolymérisable.

AVANTAGES

- Les fibres préviennent et stoppent la progression des fissures dans la restauration
- La résistance aux fractures équivalente à celle de la dentine et presque deux fois plus importante que celle de tout autre composite assure une force inégalée à la restauration
- Rétraction horizontale minimale car les fibres réduisent la rétraction dans la direction de leur orientation
- Des incréments de 4 à 5 mm peuvent être traités simultanément
- Adhésion fiable au composite qui le recouvre ainsi qu'aux tissus dentaires

CONDITIONNEMENT

everX Posterior est disponible en boîtes de 15 ou 50 unitips en teinte Universal (translucide)

PRODUITS ASSOCIÉS

Essentia, G-ænial Posterior, GRADIA DIRECT Posterior, G-Premio BOND, D-Light Pro, everX Flow.
Classe IIa



Appliquez, façonnez, lissez, admirez !

Modeling Liquid de **GC** :
Liquide pour façonner les matériaux composites pour des restaurations directes

Le liquide de modelage est une solution de GC pour une application facile, rapide et efficace de tous les matériaux composites directs. Appliqué à l'aide d'un pinceau, il facilite la mise en place et le modelage des composites et aide à obtenir une morphologie parfaite et une finition lisse.

INDICATIONS

- Modelage des matériaux composites pour des restaurations directes grâce à la technique du pinceau

AVANTAGES

- Application et modelage rapides et faciles
- L'utilisation d'un pinceau imbibé de liquide de modelage rend l'application de tous vos matériaux composites plus rapide et aisée. Le liquide de modelage élimine le pouvoir collant des matériaux et permet à ces derniers d'être placés et modelés en toute facilité à l'aide d'un pinceau. Créer une belle morphologie ne pose plus de difficultés !
- Finition lisse pour une procédure de finition plus rapide**
- Appliquer la couche finale à l'aide d'un pinceau imbibé de liquide de modelage permet également de lisser celle-ci efficacement et d'obtenir une belle surface. La procédure de finition est alors simplifiée et vous économisez un temps précieux !
- Aucune incidence sur les résultats esthétiques**
- Le liquide de modelage est utilisé en très faible quantité, il suffit d'imbiber le pinceau de modelage. Bien qu'il paraisse légèrement jaunâtre lors de l'application, il devient complètement transparent après photopolymérisation, pour un résultat esthétique impeccable !

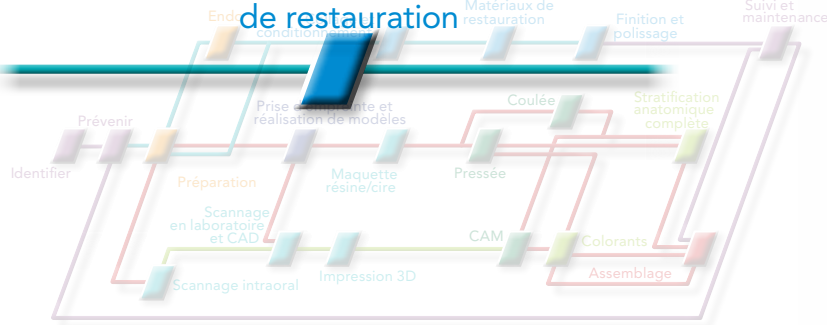
CONDITIONNEMENT

Le liquide de modelage est disponible en flacon de 6 ml

PRODUITS ASSOCIÉS

Essentia, G-ænial, GRADIA DIRECT, everX Posterior.
Classe IIa

Matériaux de restauration



Essentia® de GC :

Composite de restauration universel radio-opaque photopolymérisable

Après des années de développement basé sur l'expérience des meilleurs cliniciens esthétiques, GC a amorcé un changement de paradigme dans la dentisterie restauratrice avec un concept de teinte innovant et audacieux. Essentia représente l'essence pure de la stratification de composite. Avec seulement sept seringues, vous avez désormais une solution esthétique parfaite pour toutes vos restaurations. Les systèmes de teinte traditionnels reposent sur différentes teintes (couleurs), nommées A, B, C et D. On sait toutefois que l'émail et la dentine ont des caractéristiques différentes qui peuvent également évoluer. Leur couleur peut en effet s'intensifier ou devenir plus translucide. En vous détachant des teintes traditionnelles monochromatiques et en vous focalisant sur la reproduction des caractéristiques de vieillissement de l'émail et de la dentine, vous pouvez obtenir un résultat bien plus naturel en seulement deux couches.

INDICATIONS

Découvrez 6 options pour traiter tous vos cas cliniques

Restauration antérieure : adaptez votre stratification à l'âge de votre patient

- Restaurations blanches ou restaurations d'enfants : utilisez les teintes Light Dentin et Light Enamel
- Patients jeunes : teintes Medium Dentin et Light Enamel
- Dents d'adultes : teintes Medium Dentin et Dark Enamel
- Dents de séniors : teintes Dark Dentine et Dark Enamel

Restauration postérieure : choisissez une combinaison deux teintes ou mono-teinte

- La Dark Dentin est recouverte de Light Enamel pour reproduire le naturel des dents postérieures
- Dans de nombreuses situations, l'utilisation de l'Universal seul donnera déjà un résultat très esthétique.

AVANTAGES

- Un concept de teinte intuitif, simple et audacieux :
 - Sept teintes pour résoudre tous les cas cliniques !
 - Stocks réduits – toutes les teintes seront utiles
- Les différentes compositions des teintes Dentin et Enamel apportent un comportement optique naturel pour des résultats magnifiques
- Les teintes Dentin sont suffisamment opaques : inutile d'utiliser une teinte opaque supplémentaire pour masquer la ligne de préparation
- Essentia garantit une application optimale et des caractéristiques optiques dans toutes les situations
 - Dentin : souples pour un façonnage facile et s'adaptent parfaitement aux teintes
 - Enamel : légèrement plus denses et garantissent une excellente brillance
 - Universal : condensable avec une capacité de mélange supérieure pour une application facile dans la zone postérieure
 - Masking Liner : injectable et très opaque, parfait pour les cavités décolorées profondes
- Essentia simplifie la procédure de polissage avec peu d'étapes pour obtenir une rétention du brillant à long terme
- Les 4 modificateurs (3 colorants et 1 teinte opalescente) offrent la possibilité de caractériser davantage la restauration

CONDITIONNEMENT

Essentia est disponible en seringue de 2 ml et recharges Unitips de 0,16 ml (paquets de 15).

Essentia est disponible dans 3 teintes Dentin (Light, Medium, Dark) ; 2 teintes Enamel (Light, Dark) ; 1 teinte Universal et 1 teinte Masking Liner.

Modifier Essentia : modificateurs blanc, noir et brun foncé, modificateur opalescent.

Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

G-aenial Universal Injectable



GC Modeling Liquid



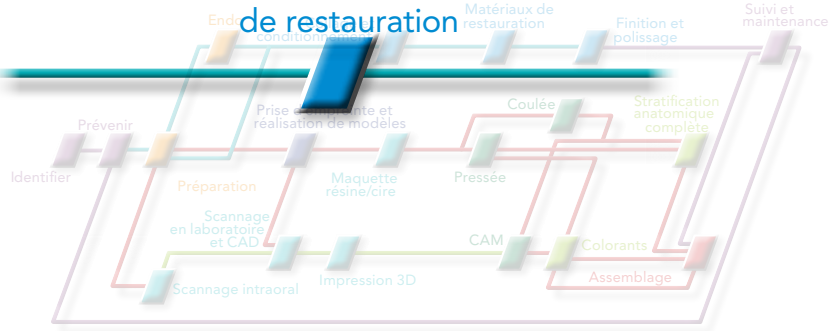
G-Premio BOND



DiaPolisher Paste



Matériaux de restauration



Essentia® Universal shade de GC : Composite photopolymérisable universel avec 3 consistances différentes

Avec Essentia Universal Shade, GC vous simplifie la vie. Essentia Universal Shade est la solution optimale pour les restaurations postérieures : une teinte avec un effet caméléon étonnant, disponible en trois viscosités. Dans la gamme Essentia, cette teinte universelle est le choix optimal pour les restaurations postérieures nécessitant des propriétés physiques élevées, une application facile et une bonne capacité d'adaptation. Cela signifie que vous réduisez vos stocks en disposant d'une teinte qui convient à toutes vos restaurations postérieures. Facilement appliqué grâce à sa consistance, Essentia Universal garantit la réussite de vos interventions dans la zone postérieure. Choisissez entre une viscosité de pâte (Essentia Universal (U)), une viscosité injectable (Essentia LoFlo) et une viscosité très fluide (Essentia HiFlo) en fonction de ce qui convient le mieux à chaque cas. Des restaurations cervicales aux restaurations occlusales, toutes les versions de la teinte universelle sont suffisamment résistantes pour toutes les classes de caries, sans limitation.

Une teinte universelle

INDICATIONS

- Restauration directe pour les caries de classes I, II, III, IV et V
- Liner ou base
- Blocage de contre-dépouille
- Agent de scellement de fissures
- Scellement de zones hypersensibles
- Réparation de restaurations esthétiques (in)directes, de couronnes et de bridges provisoires, défauts de marge quand les marges sont en émail

AVANTAGES

Pour en savoir plus sur Essentia Universal Paste :

- Effet caméléon parfait avec une seule teinte
- Stock réduit
- Condensable pour une application facile
- Grande résistance à la flexion et à l'usure

Pour en savoir plus sur Essentia HiFlo :

- Viscosité optimale pour lining et petites caries
- Grande mouillabilité et adaptation aux tissus dentaires
- Très haute radio-opacité même en couche mince

Pour en savoir plus sur Essentia LoFlo :

- Viscosité thixotrope optimale pour les caries de classes V et I
- Très haute résistance à l'usure

CONDITIONNEMENT

Essentia Universal (U) Paste, Essentia HiFlo & LoFlo sont disponibles en seringues de 2 ml.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Essentia



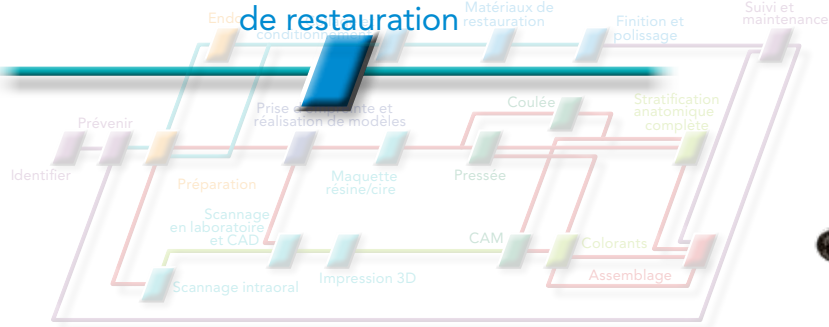
G-Premio BOND



D-Light Pro



Matériaux de restauration



G-ænial® Anterior & Posterior de GC : Composite de restauration radio-opaque photopolymérisable

G-ænial est le matériau idéal pour ceux qui recherchent un matériau de restauration pouvant répondre à toutes les demandes esthétiques des patients – la plupart du temps avec une seule teinte. Composite d'une grande tolérance, offrant de superbes restaurations d'aspect naturel et de bel éclat tout en étant extrêmement facile d'utilisation. Idéal donc pour une utilisation quotidienne. G-ænial vous offre en outre un temps de travail plus long, vous permettant ainsi de façonner et de sculpter librement pour obtenir la forme anatomique et l'esthétique idéales avec facilité et sans stress.

INDICATIONS

Avec sa composition unique, G-ænial offre un excellent effet caméléon et d'intégration, dans la plupart des cas avec une seule teinte.

Pour remplacer l'émail, G-ænial comprend un système de teintes en fonction de l'âge :

- Junior Enamel (JE) pour les jeunes patients
- Adult Enamel (AE) pour les patients adultes
- Senior Enamel (SE) pour les patients séniors

L'esthétique invisible

AVANTAGES

- G-ænial Anterior renforcera vos compétences esthétiques et vos capacités à rendre toutes vos restaurations naturelles.
- Convient à toutes les techniques d'application : de la beauté en mono-teinte au millier de possibilités esthétiques qu'offre une stratification à plusieurs teintes
 - Viscosité lisse et non collante permettant même de manipuler le produit au pinceau
 - Travail sans stress pour les cas de stratification : temps de travail d'environ 4 minutes
 - Esthétique et radio-opaque : technologie de charges High-Density Radiopaque (HDR) brevetée unique pour une traçabilité aisée par radiographie

G-ænial Posterior est formulé pour fournir une résistance élevée à la flexion et une faible rétraction afin de contribuer à réduire le risque d'échec à long terme.

- Esthétique excellente avec teinte unique
- Radio-opacité adéquate de 252 % Al pour faciliter le suivi
- Viscosité condensable non collante pour un meilleur contrôle lors de la réalisation de contours et la réalisation de formes anatomiques

CONDITIONNEMENT

Pour répondre à toutes les demandes esthétiques, G-ænial Anterior est disponible en 22 teintes avec 3 opacités distinctes : émail (teintes externes), dentine (teintes standard) et dentine opaque (teintes intérieures).

G-ænial Posterior dispose d'un système de teintes adapté avec 4 teintes standard et 2 teintes extérieures.

Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

G-ænial Bond



EPITEX



New Metal Strips



GC Modeling Liquid



G-ænial Flo X



Matériaux de restauration



G-aërial® Universal Injectable de GC : Composite de restauration haute résistance

Doté d'une forte charge de particules de baryum ultrafines et de la technologie Full-coverage Silane Coating (FSC) de recouvrement total au silane de GC, G-aërial Universal Injectable est incroyablement résistant, même plus résistant que les principaux composites de restauration présents sur le marché.

Grâce à ces propriétés étonnantes, G-aërial Universal Injectable est indiqué pour toutes les classes de carie sans avoir besoin d'être recouvert d'un composite conventionnel. Il présente également une radio-opacité élevée de 252 %, idéale pour le suivi de vos restaurations et la détection aisée de toute carie secondaire. Sa viscosité hautement thixotrope unique s'adapte à toutes les situations cliniques : le matériau ne s'affaisse pas pendant la mise en place, mais peut s'écouler lorsqu'il est déplacé avec un instrument. Il ne colle pas non plus à l'embout, ce qui facilite l'application. G-aërial Universal Injectable dispose d'embouts de distribution avec une longue aiguille qui peut être courbée simplement en appliquant une légère pression des doigts. Cela vous permet un accès à n'importe quelle cavité postérieure difficile ! De plus, G-aërial Universal Injectable offre une aptitude au polissage et une brillance inégalées et se décline en 16 teintes et 3 niveaux de translucidité, ce qui en fait un excellent choix pour un rendu esthétique à long terme.

INDICATIONS

- Restauration directe pour les caries de classes I, II, III, IV et V
- Agent de scellement de fissures
- Scellement de zones hypersensibles
- Réparation de restaurations esthétiques (in)directes, de couronnes et de bridges provisoires, défauts de marge quand les marges sont en émail
- Blocage de contre-dépouille

Transformez votre façon de travailler. Utilisez notre produit injectable de restauration directe le plus puissant jamais conçu

- Liner ou base
- Réalisation de couronnes et de bridges, d'inlays et de facettes à l'aide d'une technique indirecte
- Atelle dentaire en combinaison avec des fibres de verre, telles que les fibres everStick

AVANTAGES

Arrêtez de couvrir !

- Solidité et résistance à l'usure exceptionnelles grâce à la combinaison de charges ultrafines de baryum et de la technologie de recouvrement total au silane
- Convient toute classe de carie sans limitation de taille
- Assez solide sans qu'il soit nécessaire de couvrir avec un composite conventionnel

Commencez à injecter !

- Viscosité thixotrope unique, optimale pour la stratification de cuspidés à main levée
- Étapes de finition plus courtes car l'anatomie est déjà créée

Profitez de la manipulation !

- Nouvelle conception de seringue avec extrusion facile et pas d'écoulement incontrôlé
- Viscosité optimale pour séparer facilement le matériau de l'embout

- Nouveaux embouts avec une longue aiguille pliable pour un accès inégalé aux cavités postérieures difficiles

Rendez votre esthétique durable !

- Large gamme de teintes en trois niveaux de translucidité
- Polissabilité et brillance excellentes

CONDITIONNEMENT

G-aërial Universal Injectable est disponible en 16 teintes avec 3 niveaux de translucidité (XBW, BW, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, CV, CVD, AO1, AO2, AO3, JE, AE).

Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

G-Premio BOND



D-Light Pro



G-aërial



EXACLEAR



Matériaux de restauration



L'art de créer le fondement d'une esthétique parfaite

G-aenial® Flo X de GC :
Composite fluide radio-opaque photopolymérisable

Vous recherchez un composite fluide adapté et exigez qu'il allie manipulation optimale, durabilité et esthétique durables ? GC a créé G-aenial Flo X, offrant une résistance améliorée et une fluidité contrôlée. Grâce à sa radio-opacité élevée même à faible épaisseur, ainsi qu'à son excellente mouillabilité et à son application facile (même dans des cavités profondes), il est le complément idéal pour toutes vos restaurations postérieures !

INDICATIONS

G-aenial Flo X convient parfaitement pour toutes les indications traditionnelles de matériaux fluides :

- En tant que liner ou pour combler les contre-dépouilles
- Dans les préparations tunnel
- Pour la restauration de petites caries et de petits défauts
- En tant qu'agent de scellement de fissures

AVANTAGES

G-aenial Flo X bénéficie des caractéristiques uniques suivantes :

- Une faible viscosité optimale pour le lining et une excellente mouillabilité pour une adaptation immédiate aux parois des cavités
- Grande radio-opacité même en cas de faible épaisseur (303 % à 1 mm d'épaisseur, 284 % à 0,5 mm) pour garantir une visibilité parfaite aux rayons X et faciliter la détection des caries secondaires
- Application confortable grâce à une nouvelle conception de seringue ergonomique avec embout fin et extrusion facile
- Propriétés physiques équilibrées pour un compromis optimal entre résistance et fluidité

CONDITIONNEMENT

G-aenial Flo X est proposé en seringues de 2 ml, disponible en 8 teintes esthétiques : A1, A2, A3, A3.5, A4, CV et 2 teintes opaques : AO2 et AO3.

Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

G-aenial Bond



G-Premio BOND



everX Flow



CERASMART



L'art de créer l'esthétique injectable

G-aenial® Universal Flo de GC :
Composite de restauration photopolymérisable injectable haute résistance

G-aenial Universal Flo est l'association exclusive d'une viscosité injectable, pour une mise en place facile et pratique même dans des cavités profondes, et de propriétés physiques exceptionnelles, pour des restaurations sûres et durables. Il constitue la solution idéale pour de nombreux cas difficiles pour lesquels vous ne souhaitez pas choisir entre mise en place parfaite, esthétique et résistance. Il peut également être utilisé en tant que composite de collage photopolymérisable.

INDICATIONS

- Classes directes I, II, III, IV, V
- Contention
- Caries nécessitant une intervention minimale
- Réalisation d'inlays, onlays, couronnes et bridges en technique indirecte (en laboratoire ou au fauteuil)
- Collage d'inlays, onlays, facettes céramiques et composites de moins de 2 mm d'épaisseur

AVANTAGES

- Propriétés physiques équilibrées pour des restaurations durables dans toutes les indications
- Excellente résistance à l'usure pour une utilisation optimale sur les surfaces occlusales et cervicales
- Viscosité soigneusement équilibrée : fluidité uniforme pour une mise en place aisée, mais propriétés thixotropes pour le maintien de la forme
- Polissabilité optimale et brillance très élevée et durable
- Large gamme de teintes sur trois niveaux de translucidité pour une esthétique supérieure

CONDITIONNEMENT

Disponible en seringues de 2 ml avec une large gamme de 15 teintes : teintes standard (BW, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C3, CV), teintes intérieures (AO2, AO3) et teintes extérieures (JE, AE). Vous pouvez choisir entre des embouts de distribution en plastique ou de type aiguille (métal).

Classe IIa

Matériaux de restauration



GRADIA® DIRECT de GC : Composite de restauration antérieure et postérieure photopolymérisable

Grâce à GRADIA DIRECT de GC, vous pouvez effectuer tous types de restaurations esthétiques avec un seul matériau facile à utiliser. Quel que soit le type de procédure, à une ou plusieurs teintes, GRADIA DIRECT permet de réaliser plus facilement et plus rapidement de superbes restaurations d'aspect naturel et durables. Grâce à l'excellente adaptabilité des teintes aux tissus dentaires environnants, une seule teinte suffit pour réaliser simplement des restaurations esthétiques. La combinaison de différentes teintes permet d'obtenir des résultats esthétiques illimités, en utilisant un maximum de trois teintes pour les restaurations antérieures et seulement deux teintes pour les restaurations postérieures.

La simplicité d'une seule teinte et l'invisibilité esthétique

INDICATIONS

- Teintes Standard : teintes à effet caméléon pour les restaurations antérieures et postérieures.
- Outside Special : teintes translucides pour les restaurations antérieures et postérieures.
- Inside Special : teintes opaques pour les restaurations antérieures uniquement.

AVANTAGES

Grâce à GRADIA DIRECT de GC, vous pouvez effectuer tout type de restauration esthétique avec un seul matériau facile à utiliser.

- Résine composite hybride microchargée
- Concept de teinte unique pour des restaurations invisibles
- Temps de travail plus long grâce à une faible sensibilité à la lumière opératoire
- Viscosité bien équilibrée, permettant une meilleure manipulation

GRADIA DIRECT Anterior : excellente esthétique et douceur de la surface

GRADIA DIRECT Posterior : excellentes propriétés mécaniques et résistance à la fracture pour résister aux contraintes occlusales

GRADIA DIRECT X : 60 % de radio-opacité en plus

CONDITIONNEMENT

GRADIA DIRECT est disponible en seringues et en unitips dans l'assortiment de teintes suivant :

- Teintes antérieures : XBW, BW, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C3, CV, CVD, AO2, AO3, AO4, DT, CT, GT, NT, WT et CVT
- Teintes postérieures : P-A1, P-A2, P-A3, P-A3.5, P-WT et P-NT
- Teintes radio-opaques : X-A1, X-A2, X-A3, X-A3.5, X-A02 et X-WT. Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

everX Flow



G-Bond



EPITEX



New Metal Strips



Matériaux de restauration



L'équipe gagnante pour les restaurations esthétiques

GRADIA® DIRECT Flo de GC : Composite hybride fluide photopolymérisable

GRADIA DIRECT Flo est une résine radio-opaque hybride fluide photopolymérisable qui simplifie les restaurations sandwich, grâce à ses caractéristiques de fluidité uniques et à son application directe à la seringue. GRADIA DIRECT Flo a été spécialement mis au point pour être utilisé avec GRADIA DIRECT. Ses teintes correspondent parfaitement au concept de couleur de ce composite facile à utiliser et hautement esthétique.

INDICATIONS

- Petites caries nécessitant une intervention minimale
- Liner/base
- Fixation de dents mobiles
- Réparation de restaurations composites défectueuses

AVANTAGES

- Composite micro-hybride
- Ne coule pas – formule non collante qui s'adapte parfaitement aux parois des cavités
- Radio-opacité facilitant le diagnostic
- Conception de seringue adaptée pour une manipulation facile

CONDITIONNEMENT

GRADIA DIRECT Flo est fourni en seringues de 1,5 g/0,8 ml dans les teintes suivantes : A1, A2, A3, A3.5, AO3, CV et BW. Vous avez le choix entre deux types d'embouts de distribution : en métal ou en plastique. Classe IIa

GRADIA® DIRECT LoFlo de GC : Composite microchargé hybride fluide à haute viscosité avec technologie HDR

GRADIA DIRECT LoFlo est le premier composite fluide considéré comme un véritable matériau de restauration, non seulement pour la classe V ou comme liner, mais aussi pour les restaurations de classe I, II et III. Avec la nouvelle technologie HDR (High-Density Radiopaque), GC propose un matériau de restauration fluide aux propriétés physiques élevées.

INDICATIONS

- Restauration de classe I, II, III, IV, V
- Restauration de caries de surface radiculaire
- Restaurations de dents de lait
- Obturation de cavités tunnel
- Scellement de zones hypersensibles

AVANTAGES

- Résistance à l'usure et à la fracture semblable à celle des composites postérieurs
- Mouillabilité assurant une adaptabilité parfaite sans écoulement
- Les sept teintes disponibles se fondent de manière invisible aux tissus dentaires environnants
- Les charges HDR prépolymérisées utilisant la technologie des nanocharges de silice augmentent considérablement la durabilité, la facilité de polissage et la radio-opacité
- Le verre fluoro-alumino silicate protège par ailleurs contre les caries secondaires

CONDITIONNEMENT

GRADIA DIRECT LoFlo est proposé en seringues de 1,3 g/0,8 ml dans les teintes suivantes : A1, A2, A3, A3.5, AO3, CV et BW. Vous avez le choix entre deux types d'embouts de distribution : en métal ou en plastique. Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS :

GRADIA DIRECT Anterior & Posterior



G-Bond



everX Flow



DiaPolisher Paste



Collage et conditionnement



Parfait pour débiter avec le verre ionomère en restauration

CAVITY CONDITIONER et DENTIN CONDITIONER de GC : Agents nettoyants de cavité

CAVITY CONDITIONER et DENTIN CONDITIONER sont des solutions acides polyacryliques douces conçues pour éliminer la boue dentinaire et préparer la dentine et l'émail avant l'application de votre ciment verre ionomère de restauration. Elles augmenteront la liaison entre votre ciment verre ionomère et les tissus dentaires pour une meilleure longévité.

INDICATIONS

À utiliser en combinaison avec les ciments verres ionomères de restauration GC. Appliquer avec du coton, rincer à l'eau, sécher sans dessécher et appliquer le ciment verre ionomère.

AVANTAGES

- Nettoie efficacement la surface pour une meilleure adhésion
- Crée une rétention mécanique
- Améliore le joint marginal
- Teinte bleue pour une application contrôlée

SPÉCIFIQUE AU CAVITY CONDITIONER :

- Acide polyacrylique à 20 % avec un temps d'application de 10 secondes
- Chlorure d'aluminium hexahydraté à 3 % pour sceller les tubuli dentinaires afin de réduire le risque de sensibilité post-opératoire

SPÉCIFIQUE AU DENTIN CONDITIONER :

- Acide polyacrylique à 10 % avec une durée d'application de 20 secondes.

CONDITIONNEMENT

CAVITY CONDITIONER est disponible en flacon de liquide de 6 g/5,7 ml ;
DENTIN CONDITIONER est disponible en flacon de liquide de 25 g/23,8 ml.
Classe IIa

Matériaux de restauration



Plus rapide,
Plus facile,
Plus efficace ...

Fuji LINING® LC de GC : Matériau verre ionomère photopolymérisable

Fuji LINING LC est un verre ionomère photopolymérisable utilisé comme liner ou comme base sous des restaurations composites ou d'amalgame. Il allie une résistance à la compression élevée, une rétraction minimale et une solubilité extrêmement basse. Fuji LINING LC minimise la sensibilité et fournit une libération de fluor à long terme.

INDICATIONS

En tant que base ou liner dans les cavités préparées.

AVANTAGES

- Temps de prise contrôlé
- Peu soluble dans l'eau et insensible à l'humidité
- Excellente adhésion aux tissus dentaires sans conditionnement
- Forte adhésion à la résine composite
- Radio-opacité facilitant le diagnostic post-opératoire

Spécifique au Fuji LINING LC Paste Pak :

- Distribution simple et précise et mélange facile sans bulles

CONDITIONNEMENT

Fuji Lining LC est disponible en pâte-pâte dans des cartouches Paste Pak de 7g (4,7 ml) ou en flacons de poudre/liquide de 10 g et 6,8 ml.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS :

Gamme Fuji IX GP



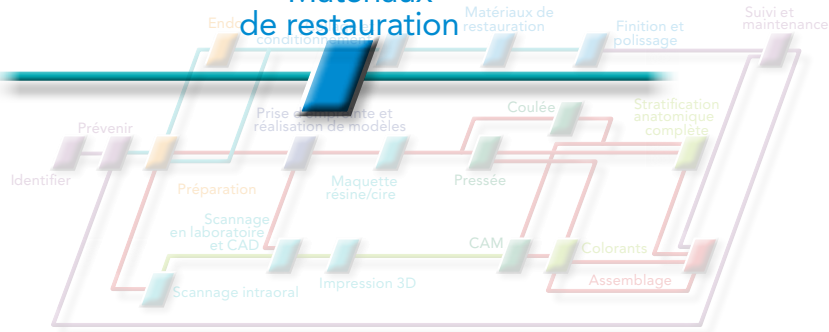
Fuji VIII GP



Fuji II LC



Matériaux de restauration



EQUIA Forte™ HT de GC : Système de restauration verre hybride haute densité à long terme avec placement en bloc

EQUIA Forte HT de GC est le dernier né de notre famille de verres hybrides. Un système de restauration conçu pour fournir une solution unique à long terme à vos restaurations postérieures.

INDICATIONS

- Restaurations de classe I
- Restaurations de classe II supportant l'occlusion (voir guide technique pour les préparations des caries)
- Restaurations de classe II ne supportant pas l'occlusion
- Restaurations intermédiaires
- Restaurations de classe V et de surfaces radiculaires
- Reconstitution corono-radulaire
- Alternative à l'amalgame
- Restauration dans le cadre de MIH
- Gérodontologie
- Pédiodontie

AVANTAGES

Technologie verre hybride unique

- La particularité de la nouvelle technologie verre hybride repose sur différents points :
- Utilisation de différentes tailles de particules de charge
- Distribution et interaction intelligentes des particules dans la matrice
- Combinaison de charges avec une couche protectrice de monomère multifonctionnelle



PRODUITS ASSOCIÉS

CAVITY CONDITIONER



DENTIN CONDITIONER



Capsule Applier IV



Capsule Mixer CM-II



Des restaurations qui traversent le temps

Résistance

- Matériau d'obturation en bloc de qualité supérieure pour les restaurations de classe I et II**
- L'acide polyacrylique de poids moléculaire élevé dans l'obturation rend la matrice du ciment plus résistante et chimiquement plus stable
- Les charges EQUIA Forte Coat augmentent la dureté de surface et la résistance à l'usure

Manipulation facile

- Résistant à l'humidité, sans digue en caoutchouc
- Long temps de travail et temps de prise court, pour une durée de procédure totale, de l'application au traitement de surface, de seulement 3'25"
- Petites particules agissant comme un lubrifiant pour un contour facile et une manipulation non collante
- Aucun besoin de conditionnement ou d'application d'un adhésif grâce à sa propre capacité d'adhésion chimique et sa mouillabilité exceptionnelle

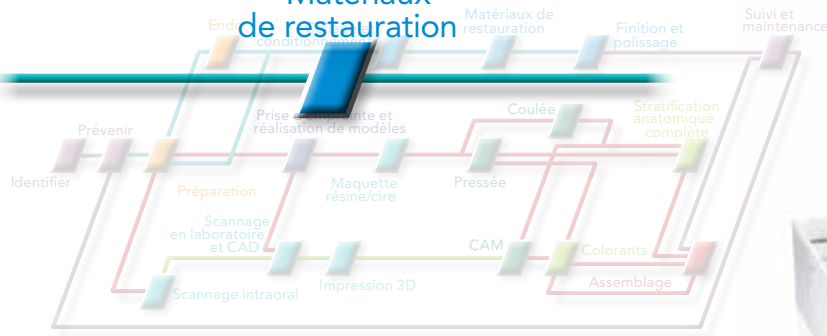
Translucide

- L'utilisation de particules et de charges avec des indices de réfraction proches réfléchit plus de lumière et donne plus de translucidité
- Avec EQUIA Forte HT, votre restauration postérieure est plus naturelle et esthétique

CONDITIONNEMENT

EQUIA Forte HT est disponible en différents packs : Intro Pack de 20 capsules ; Promo Pack de 100 capsules ; Clinic Pack de 200 capsules ; Assortiment de 50 capsules et recharge de 50 capsules. Teintes : A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3 et C4. Classe IIa

Matériaux de restauration



DENTAL ADVISOR
★★★★½

EQUIA de GC :

Système de restauration postérieure auto-adhésif pour une mise en place en bloc

EQUIA est un système de restauration unique permettant d'obtenir des restaurations postérieures esthétiques et économiques, mais également une résistance impressionnante à tous les niveaux. Le système EQUIA réunit EQUIA Fil, une nouvelle génération de verre ionomère, et EQUIA Coat, un matériau de revêtement résine hautement chargé qui hisse la technologie du verre ionomère à un niveau encore supérieur et vous apporte une nouvelle dimension en dentisterie restauratrice. EQUIA se distingue de nombreuses autres options de restauration par l'avantage considérable qu'il confère en termes de temps. Son esthétique incomparable élargit vos options de restauration postérieures afin de répondre aux attentes de vos patients. Fort de plusieurs années de tests cliniques passés avec succès, ce système est assurément une excellente option pour votre pratique quotidienne.

Une nouvelle dimension en dentisterie restauratrice

INDICATIONS

EQUIA peut être utilisé en tant que matériau de restauration permanent pour toutes classe I et les plus petites cavités de classe II*. EQUIA est un choix fiable pour les restaurations à long terme, même pour les restaurations avec charge occlusale*.

AVANTAGES

- Pas d'adhésif, adhésion chimique avec les tissus dentaires
- Sensibilité réduite à l'humidité
- Placement en bloc de seulement 3 min 30 au total du début à la fin
- Le contenu de la charge assure la résistance à l'usure et la solidité anti-fractures
- Protection optimale du joint marginal pour des restaurations durables
- Matériau de restauration coloré, doté d'une véritable transparence, avec une brillance et une douceur naturelles

* Données internes sur demande

** Durées de traitement établies en fonction des tests effectués par le fabricant

CONDITIONNEMENT

Le système EQUIA est disponible en divers conditionnements simples et combinés, contenant des capsules d'EQUIA Fil et un flacon d'EQUIA Coat dans les teintes Vita® suivantes : A1, A2, A3, A3,5, B1, B2, B3, C4 et SW (blanc standard).
Classe IIa

PASSEZ AU « PUSH AND MIX » !

1. Secouer ou tapoter pour libérer la poudre.
2. Appuyer fermement sur le piston et le maintenir enfoncé pendant 2 secondes.
3. Ne pas cliquer avant de mélanger
4. Mélanger pendant 10 secondes.
5. Cliquer deux fois pour amorcer la capsule, puis appliquer lentement



Fuji I | Fuji PLUS | Fuji ORTHO LC | G-CEM | EQUIA | EQUIA Forte
EQUIA Forte HT | Fuji II | Fuji II LC | Fuji IX | Fuji TRIAGE | Miracle Mix

PRODUITS ASSOCIÉS

CAVITY CONDITIONER



DENTIN CONDITIONER



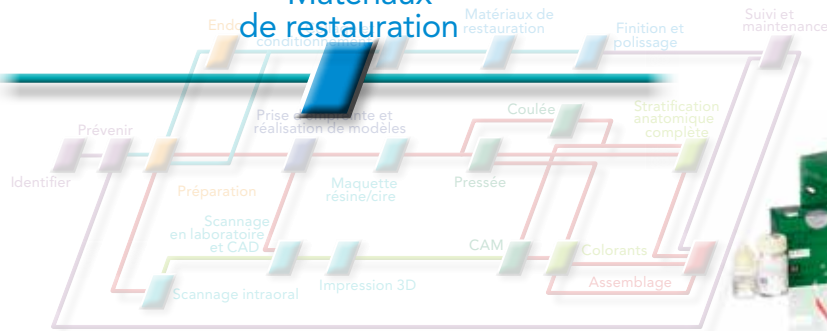
Capsule Applier IV



Capsule Mixer CM-II



Matériaux de restauration



Fuji IX GP de GC :

Ciment verre ionomère de restauration condensable

Fuji IX GP est l'un des principaux ciments verres ionomères de restauration au monde. Il s'agit d'un verre ionomère chémopolymérisable conventionnel, facile à préparer et à modeler dans la cavité et fonctionnant parfaitement pour les restaurations postérieures de classe I, II et V. Il est également idéal pour la reconstitution coronoradiculaire ou en tant que base.

Si la vitesse est un critère essentiel, Fuji IX GP FAST est fait pour vous.

Si vous souhaitez aller plus loin en terme d'esthétique, optez plutôt pour Fuji IX GP EXTRA. En résulte une esthétique naturelle impossible à obtenir avec du verre ionomère conventionnel.

INDICATIONS

Fuji IX GP est idéal pour les restaurations permanentes ou provisoires de classe I et II chez l'enfant, les restaurations de classe I et II non soumises à de lourdes charges chez l'adulte, les restaurations de classe V et de surface radriculaire, la reconstitution coronoradiculaire, mais également pour une utilisation avec un composite ou un inlay en technique sandwich immédiate ou différée.

La puissance de la technologie avancée du verre ionomère

AVANTAGES

Grâce aux propriétés exceptionnelles et à la facilité d'utilisation du verre ionomère, Fuji IX GP est un matériau de restauration moderne qui saura répondre à toutes vos attentes.

- Verre ionomère condensable pour restaurations postérieures, facile d'emploi, très résistant à l'usure
- Adhésion intrinsèque à la dentine et à l'émail, mordantage ni d'application d'un adhésif ou d'une digue en caoutchouc
- Peut être utilisé avec des matrices en métal pour un contourage facile
- Mise en place en une seule étape
- Bonne radio-opacité, facilitant le diagnostic post-opératoire
- Excellente biocompatibilité

Spécifique à Fuji IX GP FAST :

- Temps de prise plus court
- Consistance plus épaisse pour un foulage plus facile
- Plus solide pour une longévité accrue

Spécifique à Fuji IX GP EXTRA :

- Libération de fluor prolongée
- Extrêmement rapide, commencez la finition et le polissage 2 minutes 30 seulement après le mélange
- Meilleure esthétique grâce à une translucidité accrue

CONDITIONNEMENT

Fuji IX GP est disponible en boîtes de 50 capsules ou en poudre/liquide dans les teintes Vita® suivantes : A2, A3, A3.5, B2, B3 et C4

Fuji IX GP Fast est disponible en capsules uniquement dans les teintes Vita® suivantes : A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3 et C4

Fuji IX GP EXTRA est disponible en boîtes de 50 capsules ou en poudre/liquide dans les teintes Vita® suivantes :

A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3 et C4.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

CAVITY ET DENTIN
CONDITIONER



Capsule Applier IV



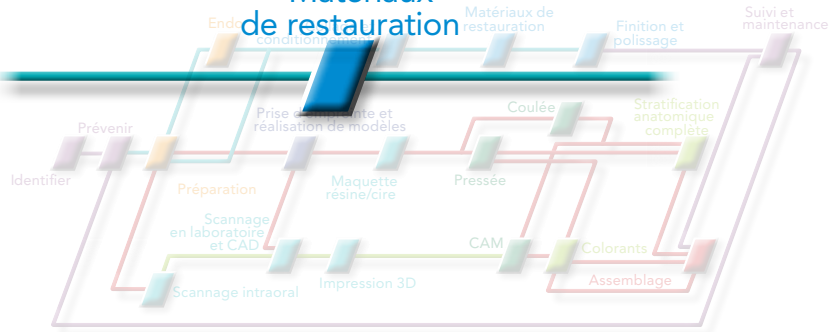
Capsule Mixer CM-II



G-COAT PLUS



Matériaux de restauration



Fuji II LC de GC :

Verre ionomère photopolymérisable de restauration

Le matériau de restauration Fuji II LC cliniquement prouvé vous apporte tous les avantages d'un verre ionomère conventionnel. Les nouvelles particules de verre plus petites du Fuji II LC poudre-liquide offrent une plus grande densité qui assure une finition plus lisse, plus brillante et plus attrayante. Le matériau plus dur offre une plus grande résistance à l'abrasion, ce qui permet aux restaurations de conserver plus longtemps une finition brillante et sans décoloration. Cliniquement prouvé. Après deux ans : rétention à 100 %. Pas de sensibilité. Aucune trace de carie secondaire. Et aucun changement dans l'éclat de la surface.

INDICATIONS

Bien que conçu principalement comme matériau de restauration à utiliser dans les restaurations de classes III et V, les érosions/abfractions cervicales et comme liner/base de la carie radiculaire, Fuji II LC est un matériau polyvalent ayant des indications secondaires telles que le liner, la base et la reconstitution corono-radicaire.

L'innovation authentique

AVANTAGES

Grâce à ses avantages considérables, Fuji II LC reste le premier ciment verre ionomère de restauration photopolymérisable au monde

- Excellente translucidité - 11 teintes Vita
- Libération continue de fluor rechargeable
- Renforce les tissus dentaires, réduit l'incidence de caries secondaires, libère près de 10 fois plus de fluor que les compomères
- Procédure facile
- Moins d'étapes que les compomères et composites
- Moins de temps au fauteuil
- Coefficient de dilatation thermique semblable à une dent
- Cliniquement insoluble
- Biocompatible et radio-opaque

CONDITIONNEMENT

Fuji II LC est livré en boîtes de 50 capsules ou Fuji II LC Improved est disponible sous forme de poudre et de liquide dans des flacons de 15 g de poudre et 6,8 ml de liquide. Les 11 teintes Vita® suivantes sont disponibles : A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, B4, C2, C4 et D2. Classe IIa



PRODUITS ASSOCIÉS

CAVITY ET DENTIN
CONDITIONNER



Capsule Applier IV

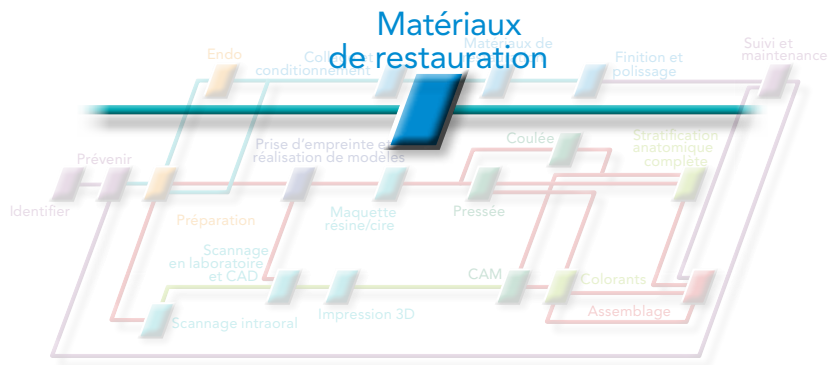


Capsule Mixer CM-II



G-COAT PLUS





Découvrez les solutions innovantes de GC pour toutes vos restaurations

Depuis sa fondation, GC a toujours mis l'accent sur le développement de **matériaux de restauration innovants** adaptés à chaque situation clinique.

Près de cent ans plus tard, GC est fier de présenter un portefeuille complet de produits de restauration et de pouvoir vous accompagner ...

Solutions GC intelligentes pour tous vos défis cliniques.



Choisissez un verre ionomère



Risque élevé de caries ?



Des patients moins coopératifs ?



Besoin d'une solution de temporisation ?

Choisissez un verre hybride



Impossible d'obtenir une isolation parfaite ?



Demande esthétique modérée ou besoin d'une solution abordable ?



Besoin d'une solution à long terme ?

Choisissez un composite



Bonne isolation possible ?



Exigence esthétique élevée ?



Haute résistance requise ?

Matériaux de restauration



Armatures en fibre de verre pour la dentisterie au quotidien

everStick®C&B de GC :

Armature en fibre de verre pour bridges composites très peu invasifs

Grâce aux everStickC&B de GC, vous pouvez concevoir des bridges composites renforcés avec des fibres de verre en une seule visite, par une technique réversible et très peu invasive. Cette technologie éprouvée d'armature en fibre de verre vous offre une méthode de traitement abordable sans métal pour compléter vos choix de traitement prothétique.

INDICATIONS

Pour toute indication de remplacement de dents manquantes, de façon provisoire, transitoire ou à long terme :

- Couronnes et bridges de recouvrement total
- Bridges fixés et bridges implantaires
- Bridges inlays, onlays et hybrides

Toutes ces restaurations peuvent également être préparées au laboratoire dentaire.

AVANTAGES

everStickC&B vous permet de créer des bridges réversibles renforcés en fibre de verre, préservant des tissus dentaires sains aussi longtemps que possible sur le plan clinique.

- Une manière fiable et esthétique de remplacer des dents manquantes en une seule visite
- Parfait pour fournir une solution immédiate dans les situations d'urgence telles que les traumatismes, ou après extractions
- En cas d'agénésie, solution idéale pour le remplacement de latérales absentes avant de pouvoir placer un implant
- Alternative économique si le patient n'a pas les moyens financiers de s'offrir les traitements conventionnels
- Idéal à la fois pour les bridges antérieurs et postérieurs
- Excellente liaison avec les composites grâce à la structure IPN brevetée

CONDITIONNEMENT

everStickC&B est disponible en recharges de 1 x 8 ou 2 x 12 cm. Classe IIa

everStick®NET de GC :

Armature en fibre de verre pour contention vestibulaire

Grâce à sa toile de fibres bidirectionnelles extrêmement fines et esthétiques, everStickNET est la solution idéale pour les contentions vestibulaires en cas de traumatisme. Cette contention pré-imprégnée en fibre de verre offre une solution très peu invasive avec un collage fiable, des propriétés de manipulation et une esthétique optimales.

INDICATIONS

- Contention vestibulaire des dents traumatisées
- Contention parodontale vestibulaire
- Réparation et renfort de facettes, couronnes...

AVANTAGES

- Solution sans métal, transparente et hautement esthétique
- Facile à positionner
- Confortable pour le patient grâce à une faible épaisseur qui ne gêne pas la mastication
- Réactivation possible, facilité de remodelage et de réparation
- Retrait facile si nécessaire
- Excellente liaison avec les composites grâce à la structure IPN brevetée

CONDITIONNEMENT

everStickNET est disponible en recharges de 30 cm². Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

StickSTEPPER



StickCARRIER



StickRESIN



StickREFIX D



Matériaux de restauration



Armatures en fibre de verre pour la dentisterie au quotidien

everStick®ORTHO de GC :

Armature en fibre de verre pour contention orthodontique esthétique

everStickORTHO est indiqué pour la phase de rétention esthétique après un traitement orthodontique actif. La matrice en résine réunit les fibres de verre individuelles en un faisceau qui permet une manipulation facile et une adaptation à l'arcade.

INDICATIONS

Appareils de rétention orthodontiques sans métal adaptés au patient

AVANTAGES

everStickORTHO de GC constitue une alternative esthétique et abordable pour la phase de rétention après un traitement orthodontique actif.

- Excellente esthétique grâce à la bonne assimilation aux tissus dentaires naturels
- Facile à adapter directement à la dent en évitant les modèles d'étude ou les secondes visites
- Confortable à porter et facile à nettoyer
- Entièrement sans métal, minimisant le risque d'allergie
- Excellente liaison avec les composites grâce à la structure IPN brevetée

CONDITIONNEMENT

everStickORTHO est disponible en recharges de 2 x 12 cm. Classe IIa

everStick®PERIO de GC :

Armature en fibre de verre pour contention parodontale

everStickPERIO est un faisceau de fibres de verre unidirectionnelles pré-imprégnées, indiquées pour la contention peu invasive et fiable de dents mobiles. Grâce à des propriétés de manipulation et une esthétique optimales, il constitue également une solution durable et confortable pour les patients parodontalement compromis.

INDICATIONS

- Contention soutenue en surface ou intra-coronaire
- Combinaison d'attelles parodontales et de bridges soutenus en surface

AVANTAGES

- Solution sans métal, transparente et hautement esthétique
- Confortable pour le patient grâce à une faible épaisseur qui permet de ne pas gêner la mastication
- Excellente liaison avec les composites grâce à la structure IPN brevetée
- Réactivation possible, facilité de remodelage et de réparation
- Retrait facile si nécessaire

CONDITIONNEMENT

everStickPERIO est disponible en recharges de 1 x 8 ou 2 x 12 cm. Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

G-ærial Universal Injectable

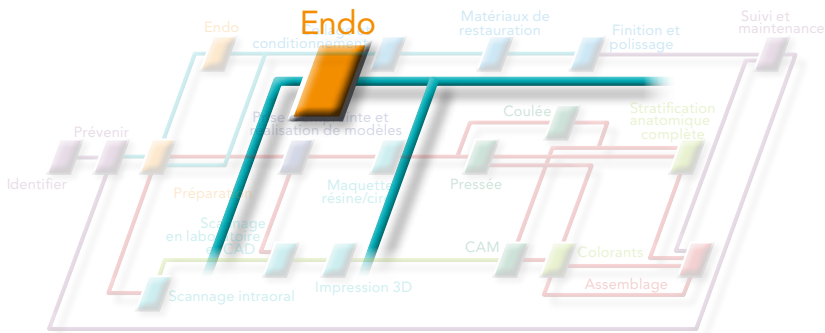


G-Premio BOND



StickREFIX L





Simplifiez votre travail quotidien grâce à un système intelligent

GRADIA® CORE de GC :

Composite de reconstitution corono-radicaire esthétique et collage des tenons

Avec GRADIA CORE, vous pouvez offrir à vos patients des reconstitutions corono-radicaire solides, avec un support à long terme aux restaurations indirectes superposées. GRADIA CORE combine le collage et la reconstitution corono-radicaire en un seul produit qui bénéficie de propriétés de manipulation idéales. Il est conçu pour être utilisé avec les agents de collage universels G-Premio BOND et DCA (Dual-Cure Activator) de GC. La phase de finition peut démarrer dès 5 minutes après l'application du matériau de reconstitution.

INDICATIONS

- Reconstitution corono-radicaire
- Après le collage

AVANTAGES

GRADIA CORE est un système idéal de reconstitution corono-radicaire esthétique et de collage des tenons en une seule séance.

- Pas besoin de collage dédié : GRADIA CORE est compatible avec les agents de collage universels G-Premio BOND & G-Premio BOND DCA de GC
- Grâce à son comportement thixotrope optimal, le collage et la reconstitution corono-radicaire peuvent être effectués avec le même matériau
 - GRADIA CORE s'écoule dans le canal pour faciliter l'insertion du tenon
 - Le matériau reste en place et peut être stratifié sans matrice
- Sensation de taille similaire à celle de la dentine
- Polymérisation sûre en modes photopolymérisable et chémopolymérisable
- Radio-opacité supérieure à celle de l'émail

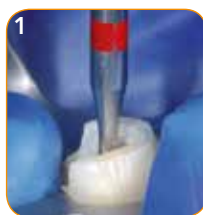
CONDITIONNEMENT

GRADIA CORE est fourni en cartouches de 10 ml (20 g). G-Premio BOND est fourni en recharge de 5 ml. G-Premio BOND DCA est fourni en recharge de 3 ml. Pour vous aider lors de la première utilisation du produit, une série de kits est disponible.

PRODUITS ASSOCIÉS

G-Premio BOND, G-Premio BOND DCA, G-Multi PRIMER, FIBER POST, everStickPOST. Classe IIa

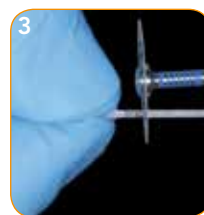
étape par étape avec FIBER POST



1 Préparer l'espace accueillant le tenon.



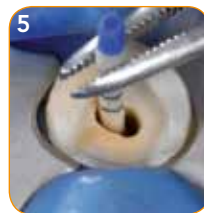
2 Essai du tenon.



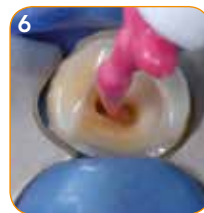
3 Couper le tenon à la longueur souhaitée.



4 Traiter le tenon avec un agent silane tel que CERAMIC PRIMER



5 Rincer et sécher à l'aide d'une seringue à air et d'une pointe en papier.



6 Traiter les surfaces à coller avec l'agent de collage recommandé



7 Sécher sous une pression d'air comprimé moyenne pendant 10 s. Photopolymériser 10 s.



8 Appliquer GRADIA CORE dans l'espace accueillant le tenon



9 Placer le tenon. Photopolymériser pendant 5 s.



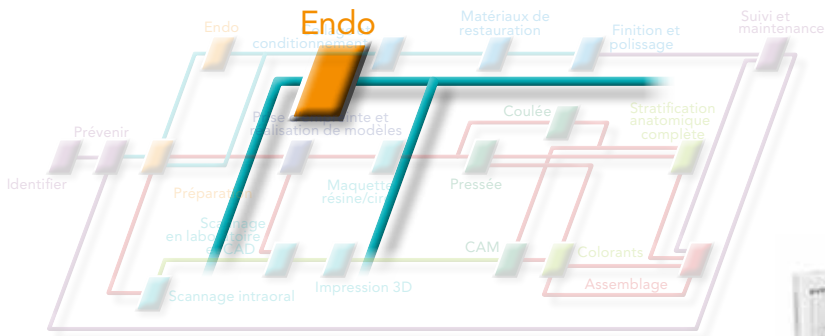
10 Reconstitution avec GRADIA CORE



11 Photopolymériser chaque surface pendant 10 s.



12 Chémopolymériser pendant 5 min si la lumière ne peut atteindre le matériau. Débuter ensuite le contourage.



everStick®POST et FIBER POST de GC : Tenons en fibre de verre

Que vous deviez restaurer un canal radiculaire courbé, large ou droit, GC vous offre une solution parfaitement adaptée pour simplifier et renforcer vos reconstitutions corono-radicales. FIBER POST est une fibre de verre dure conventionnelle fournissant un support parfait pour les reconstitutions corono-radicales. everStickPOST est un tenon doux, flexible et non polymérisé en fibre de verre qui peut être adapté à la forme de chaque canal radiculaire.

INDICATIONS

étape par étape avec **everStickPOST**



1 Situation initiale avec un traumatisme sur l'incisive centrale supérieure droite



2 Irrigation du canal radiculaire à l'aide d'une solution saline et séchage avec une pointe de papier



3 Création d'un everStick POST personnalisé en condensant latéralement des pièces plus courtes sur le tenon principal



4 Élimination du tenon non photopolymérisé et injection du composite de collage auto-adhésif à prise duale G-CEM LinkAce



5 Repositionnement du tenon dans le canal et photopolymérisation pendant au moins 40 s.



6 Stratification avec G-aénial Anterior sur la structure de la fibre



7 Restauration finale polie

Un assortiment de tenons adaptés à tous les besoins cliniques

FIBER POST est un tenon rigide conventionnel offrant résistance, radio-opacité et conduction de lumière pour des performances optimales dans les canaux droits. everStickPOST est spécialement conçu pour s'ajuster aux morphologies canales atypiques, telles que celles de canaux radiculaires courbes, ovales ou très larges.

AVANTAGES

FIBER POSTS

- Disponibles en 5 diamètres, y compris de très petits tenons de 0,8 et 1 mm
- Répartition régulière et dense des fibres dans le tenon (77 % en poids) garantissant une résistance élevée à la charge et une résistance à la flexion similaire à celle du métal
- Transmission unique de la lumière afin d'assurer une meilleure polymérisation du composite de collage
- Radio-opacité facilitant le diagnostic

everStick®POST

- Préparation peu invasive réduisant les risques de fracture car les tenons sont entièrement adaptables à la morphologie du canal avant la photopolymérisation
- Grande résistance à la flexion après photopolymérisation et élasticité très similaire à celle de la dentine
- Liaison solide au composite de collage grâce à la structure IPN brevetée offrant une adhésion à la fois chimique et micromécanique

CONDITIONNEMENT

FIBER POST est disponible en boîtes de 10 tenons dans les tailles suivantes : 0,8, 1,0, 1,2, 1,4 et 1,6 mm. Les forets sont disponibles dans les tailles de 1,2, 1,4 et 1,6 mm.

everStick®POST est disponible en boîtes de 10 tenons dans les tailles suivantes : 0,9, 1,2 et 1,5 mm.

Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

G-Multi
PRIMER

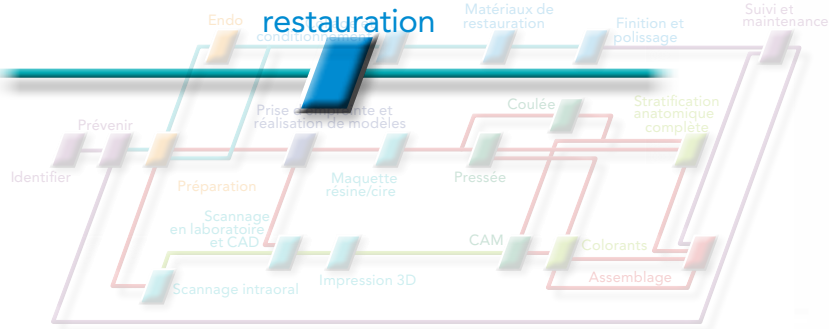
G-CEM
LinkAce

GRADIA
CORE

StickRESIN



Matériaux de restauration



D-Light® Pro de GC :

Lampe à photopolymériser LED à double longueur d'onde

D-Light Pro est une lampe à photopolymériser de puissance élevée à double longueur d'onde, conçue pour élargir vos possibilités. Une photopolymérisation efficace, bien sûr, mais plus encore.

Elle offre deux programmes de polymérisation avec double longueur d'onde : puissance élevée (1 400 mW/cm²) pour tous les cas courants et puissance faible (700 mW/cm²). Grâce aux LED bleues et violettes utilisées dans ces deux modes de polymérisation, D-Light Pro polymérise efficacement tous les matériaux dentaires photopolymérisables. D-Light Pro dispose également d'un mode unique de détection (DT) qui utilise seulement les UV. Cette lumière violette vous permettra de détecter ce qui n'est pas toujours visible à l'œil nu : de la dentine infectée à la plaque, en passant par les micro-percolations, les restaurations fluorescentes ou l'excès de colle, les fissures, etc.

D-Light Pro comporte également une pièce à main très légère et mince, qui peut être manipulée comme un instrument à main et offre un confort maximal pour le patient et le clinicien. De plus, elle est entièrement autoclavable.

Voir plus que ce qui est visible à l'œil nu...

INDICATIONS

- Polymérisation de matériaux photopolymérisables visibles avec une plage de longueur d'onde de 400 à 480 nm
- Le mode de détection (DT) aide à visualiser les bactéries dans la plaque, les fissures, la dentine infectée et la présence de micro-percolations. Il permet aussi d'identifier les matériaux de restauration fluorescents et d'évaluer la profondeur des fissures dans les tissus dentaires.

AVANTAGES

- Deux programmes de polymérisation : haute puissance pour une efficacité maximale et faible puissance pour limiter la production de chaleur dans les cas sensibles
- Un mode de détection unique pour voir l'invisible (activité bactérienne, restaurations fluorescentes, fissures, etc.)
- Une pièce à main complètement autoclavable, pour une hygiène maximale
- La conception très légère et fine facilite l'accès intraoral et augmente le confort du patient et du clinicien.
- Deux batteries, pour une alimentation en énergie continue

CONDITIONNEMENT

Kit D-Light Pro - comprend : pièce à main D-Light Pro (manchon et module électronique), guide optique de 8 mm, packs de batteries (2), station de charge, alimentation, adaptateurs UE/R-U, écran de protection dur pour les yeux, écran de protection souple pour les yeux (3)

Remarque

Pour de plus amples informations concernant la composition des kits et des recharges, se référer aux brochures spécifiques ou à la liste des produits disponibles sur notre site :

<http://www.gceurope.com>

Classe I

PRODUITS ASSOCIÉS

Essentia



G-æniel



G-æniel Universal Injectable



G-Premio Bond



Fuji II LC





Le diamant liquide

G-COAT PLUS de GC :

Traitement de surface auto-adhésif nanochargé photopolymérisable

G-COAT PLUS est le premier traitement de surface nanochargé à dispersion unique pour le verre ionomère, le composite et les restaurations provisoires. Ce liquide de glaçage assure une esthétique améliorée ainsi qu'une résistance accrue et une dureté et une protection renforcées avec un temps d'application réduit.

INDICATIONS

G-COAT PLUS est la méthode la plus rapide pour...

- Renforcer vos restaurations verre ionomère
- Transformer un composite récent en une restauration au fini ultrabrillant
- Terminer vos composites bis-acryliques ou couronnes provisoires acryliques
- « Reprendre » les restaurations existantes après un nouveau contourage

AVANTAGES

- Excellente stabilité de couleur
- Mouillabilité optimale, adhésion puissante, résistance à l'usure améliorée et protection supplémentaire des marges
- Donne une surface lisse qui réduit le risque de coloration
- Préviend la sensibilité initiale des CVI à l'eau pour améliorer la résistance à l'usure

CONDITIONNEMENT

G-COAT PLUS est disponible en pack comprenant un flacon de 4 ml et des accessoires.
Classe IIa



La touche finale de vos restaurations

EPITEX et Metal Strips de GC :

Strips de finition et polissage

Les strips EPITEX sont ultrafins car les particules abrasives ne sont pas liées au strip par un adhésif. Grâce à cette caractéristique, EPITEX permet d'accéder plus facilement aux espaces interproximaux étroits, ce qui minimise les dommages aux gencives.

Les New Metal Strips sont recouverts de particules d'oxyde d'aluminium. Les strips flexibles ne se cassent pas, l'excellente résistance à l'usure et l'ancrage exceptionnel des particules abrasives à la surface des strips permettent une finition humide, ce qui garantit une utilisation durable et répétée.

INDICATIONS

- Pour le contourage, la finition et le polissage de surface interproximale composite, compomère et verre ionomère.

AVANTAGES

- Matériaux extrêmement fins et flexibles
- Haute résistance à l'usure
- Quatre grains

Spécifique à Epitex :

- Particules abrasives solidement ancrées à la surface du strip
- Distributeur pratique
- Également disponible en strips matrices

Spécifique aux New Metal Strips :

- Autoclavables et faciles à nettoyer

CONDITIONNEMENT

EPITEX existe en distributeurs de 10 m en 4 grains : Grossier (bleu), Moyen (vert), Fin (gris), Extra Fin (rouge) avec matrice translucide. Les New Metal Strips sont proposés dans les largeurs suivantes : 2,6 mm, 3,3 mm et 4,0 mm et en 4 grains : Rouge N.200, Bleu N.300, Vert N.600, Jaune N.1000.
Classe I

PRODUITS ASSOCIÉS

Fuji IX GP Extra



G-aénial Anterior & Posterior

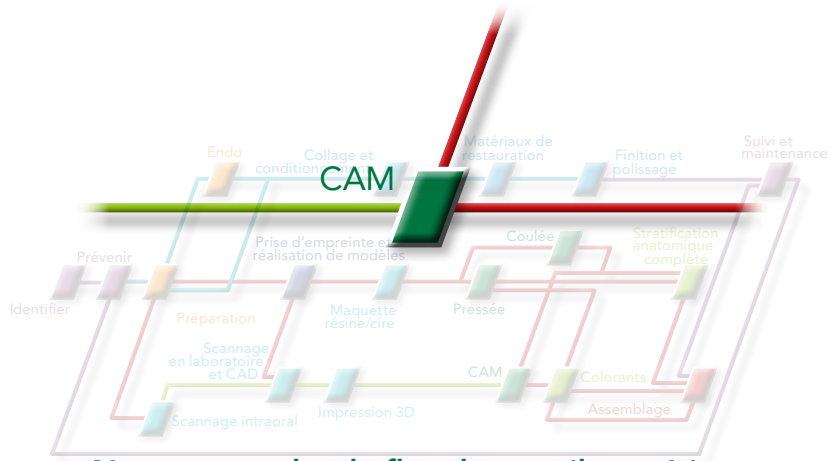


Essentia



Fuji II LC





Notre approche du flux de travail numérique

Optimisation de l'esthétique, des propriétés physiques et de la vitesse

La philosophie CAD/CAM de GC est basée sur les besoins des praticiens et des prothésistes dentaires. Dans notre environnement en rapide évolution, le temps manque toujours. Nous fournissons des solutions rapides et fiables, en proposant des blocs polissables ou caractérisables, tout en garantissant une esthétique et des propriétés physiques exceptionnelles pour des restaurations qui résistent à l'épreuve du temps. Que ce soit des facettes antérieures ou des couronnes postérieures, nos blocs sont fiables.



Fraisage rapide avec marges lisses

TEMPS

Un fraisage rapide en moins de 15 minutes est possible pour tous nos blocs. Peu importe le choix du matériau et le type de restauration, les marges seront toujours lisses.



Polissage ou coloration

CHOIX

Avec nos blocs, vous avez le contrôle. Vous avez toujours le choix de gagner du temps en polissant ou de caractériser pour obtenir une esthétique exceptionnelle.

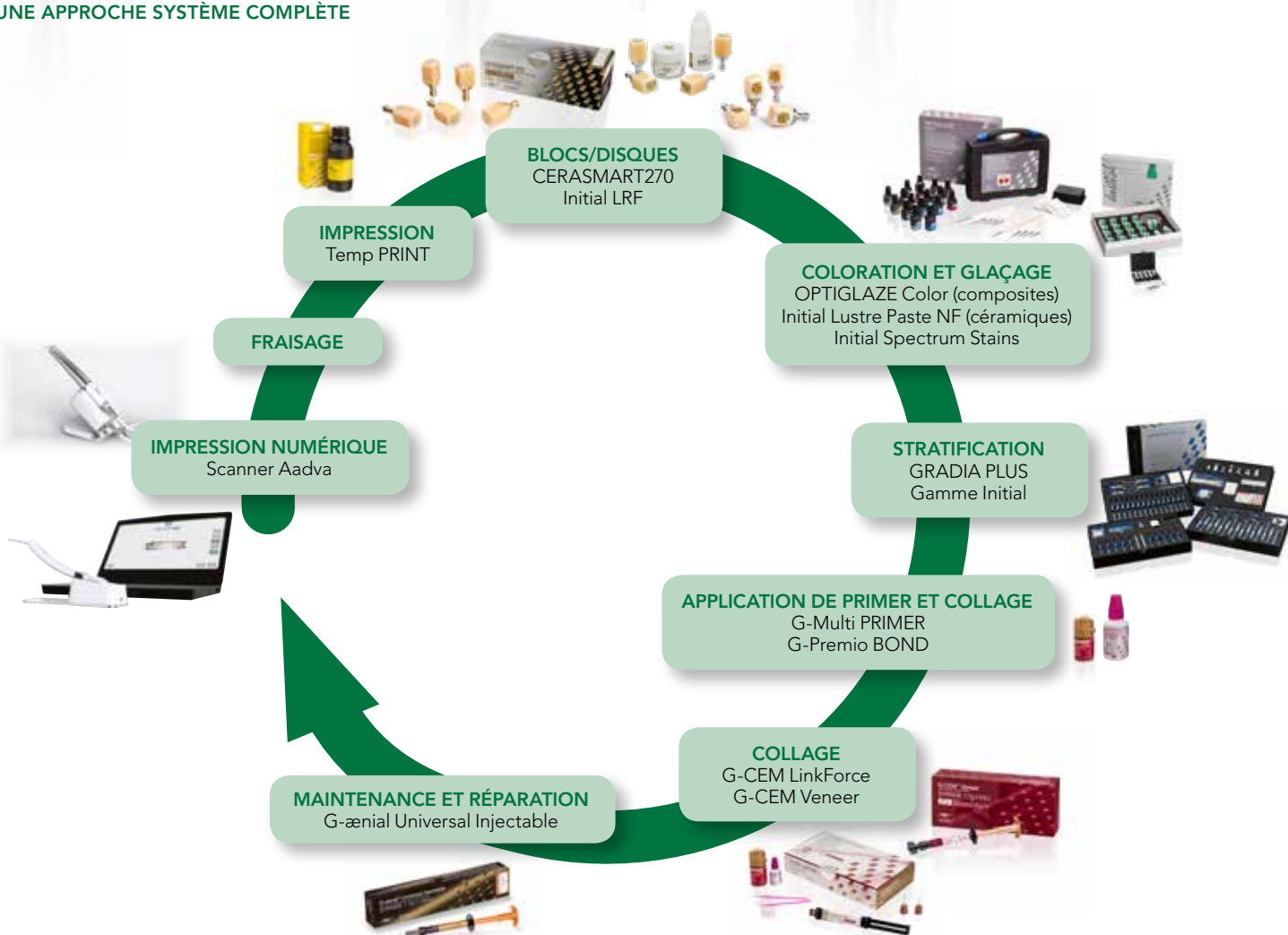


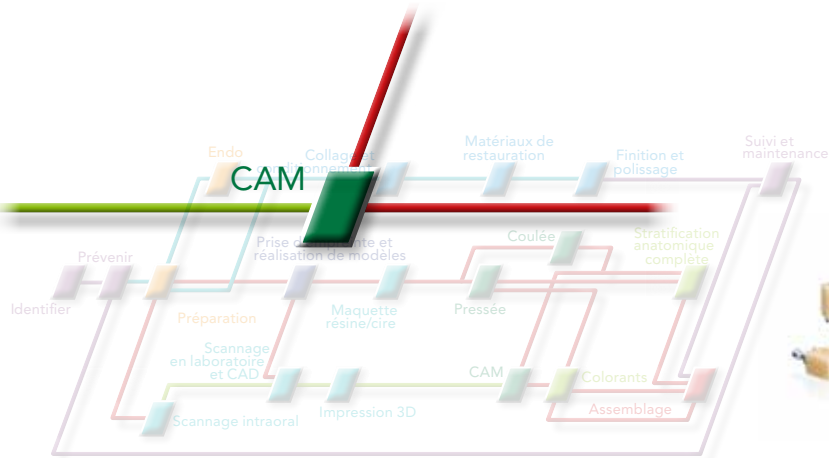
Solutions systèmes

CONFIANCE

La réussite d'une procédure repose sur un ensemble de micro-étapes efficaces qui nécessitent l'utilisation de bons matériaux. Nos solutions de coloration et d'assemblage vous permettent d'obtenir des résultats beaux et durables.

UNE APPROCHE SYSTÈME COMPLÈTE





Initial™ LRF BLOCK de GC :

Bloc CAD/CAM en céramique feldspathique renforcée en leucite

GC est fier d'étendre sa gamme de produits CAD/CAM avec Initial LRF, un bloc CAD/CAM en céramique feldspathique renforcée en leucite, disponible dans cinq teintes V plus ou moins translucides, pour les restaurations indirectes tout céramique.

Le bloc offre une lumière dynamique naturelle avec une transparence, une fluorescence et une opalescence parfaitement équilibrées.

Manipulation aisée et rapide : usinez, polissez et assemblez !

AVANTAGES

- Densité élevée - risque d'écaillage réduit
- Surface extrêmement lisse après le fraisage
- Pas besoin de cuisson pour obtenir des propriétés physiques remarquables
- Polissage facile avec les outils manuels et mécaniques conventionnels
- Effet caméléon pour une intégration de couleur optimale
- Pâte de glaçage spécialement conçue pour la cuisson de la céramique

INDICATIONS

Pour le contour complet et les restaurations indirectes tout céramique :

- Couronnes unitaires antérieures et postérieures - partielles et complètes
- Inlays
- Onlays
- Facettes
- Endocouronnes sur molaires

CONDITIONNEMENT

Initial LRF BLOCK est disponible en A1, A2, A3, A3.5 et B1 pour les versions High Translucency (HT - translucidité élevée) et Low Translucency (LT - translucidité faible) ainsi qu'en teinte Bleach (blanchiment).

Teintes disponibles :

- HT : A1, A2, A3, A3.5, B1
- LT : A1, A2, A3, A3.5, B1
- BL

Dimensions disponibles : 12, 14, 14 L

Mandrins disponibles : Mandrin CEREC et universel

Livré également avec une pâte de glaçage (4 g) et un liquide de dilution dédiés pour la cuisson de la céramique.

Classe IIa



PRODUITS ASSOCIÉS

G-CEM LinkForce

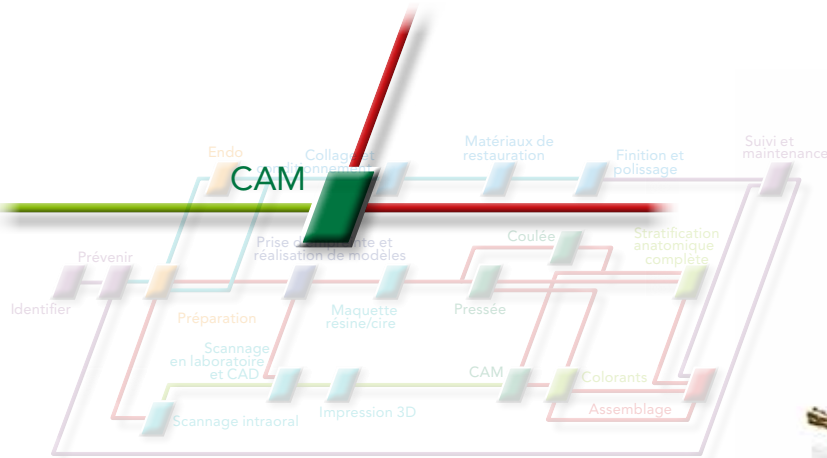


G-CEM LinkAce



G-Multi PRIMER





CERASMART™270 de GC :

Bloc CAD/CAM en céramique hybride absorbant de choc

CERASMART270 est développé avec la technologie FSC, une méthode innovante de traitement des charges leur permettant une dispersion homogène, ayant un impact important sur les propriétés physiques. Il permet une liaison plus forte entre les charges et la matrice et, avec l'augmentation du taux de charge, on obtient un matériau plus résistant aux propriétés esthétiques améliorées. Grâce à sa solidité et à sa résistance à l'usure améliorées, CERASMART270 est à la pointe de la dentisterie restauratrice. Les surfaces restent très lisses et brillantes au fil du temps, ce qui est non seulement bénéfique pour l'aspect esthétique, mais limite également l'usure des dents antagonistes. L'énergie de rupture et la flexibilité améliorées du matériau contribuent à amortir les forces masticatoires et en font un matériau particulièrement approprié pour le traitement d'une dentition usée. Le fraisage de CERASMART270 est rapide et efficace et permet donc de réaliser des restaurations avec des marges précises et fines et un ajustage optimal en un temps réduit. De plus, il peut facilement être poli, ce qui permet d'économiser du temps et de l'argent. Lorsqu'un résultat esthétique supérieur est souhaité, le matériau peut facilement être glacé et caractérisé au moyen de vernis résistant à l'usure OPTIGLAZE color. La flexibilité de CERASMART270 réside également dans sa capacité à être sablé ou mordancé avant le collage, afin de s'adapter à chaque pratique.

INDICATIONS

- Restaurations indirectes sans métal
 - Couronne complète
 - Inlay
 - Onlay
 - Facette laminée
- Couronne sur implant

PRODUITS ASSOCIÉS

OPTIGLAZE Color



G-CEM LinkForce



G-æniel Universal Injectable



GRADIA PLUS



DiaPolisher Paste



Ajustage naturel et flexibilité

AVANTAGES

Solide et flexible

- Très grande résistance à la flexion pour assurer la longévité
- Grande flexibilité avec une énergie de rupture élevée pour amortir la pression masticatoire
- Charges ultra fines recouvertes pour un brillant durable et une usure extrêmement faible des dents antagonistes

Flexible et précis

- Fraisage rapide et précis, superbe adaptation marginale
- Radio-opacité élevée pour un suivi aisé

Précis et esthétique

- Couleurs chaudes pour une fluorescence et une opalescence très naturelles
- Surface très lisse immédiatement après le fraisage
- Brillance supérieure et durable facile à obtenir

Esthétique et pratique

- CERASMART270 est le seul bloc en céramique hybride qui peut être sablé ou prétraité à l'acide fluorhydrique.
- CERASMART270 peut être poli ou caractérisé avec OPTIGLAZE color, un vernis photopolymérisable propre à GC résistant à l'usure

CONDITIONNEMENT

CERASMART270 est disponible en A1, A2, A3, A3.5 et B1 pour les versions High Translucency (HT - translucidité élevée) et Low Translucency (LT - translucidité faible) ainsi qu'en teinte Bleach (blanchiment).

Teintes disponibles :

- HT : A1, A2, A3, A3.5, B1
- LT : A1, A2, A3, A3.5, B1
- BL

Dimensions disponibles : 12, 14, 14 L

Mandrins disponibles : Mandrin CEREC et universel
Classe IIa

Assemblage



25 ans de recul clinique et d'études dans les procédures de scellement de routine

Fuji I de GC :

Le premier ciment verre ionomère de scellement de GC

Premier ciment verre ionomère de scellement de GC, Fuji I a été lancé sur le marché il y a 25 ans, principalement pour le scellement des restaurations à base de métal. Des années de recul et d'études ont prouvé l'efficacité et la sécurité de Fuji I dans de nombreuses procédures de scellement.

INDICATIONS

Fuji I est idéal pour le scellement de tous les types de tenons et de restaurations à base de métal et zircone opaque. C'est également un très bon choix pour le scellement de piliers implantaires.

AVANTAGES

La technologie de matériaux avancée confère à Fuji I de nombreux avantages sur les ciments au phosphate de zinc et au polycarboxylate de zinc :

- Adhésion chimique aux tissus dentaires, garantie d'un excellent joint marginal
- Une solution tolérante à l'humidité lorsqu'une isolation ne peut être assurée
- Rapide et simple sans besoin de mordantage ni d'application d'un adhésif sur la dent
- Consistance caoutchouteuse pendant la prise pour un retrait facile des excès de matière
- Ciment sans résine pour les patients allergiques aux méthacrylates
- Presque aucune sensibilité post-opératoire : une solution douce pour la pulpe

CONDITIONNEMENT

Fuji I est disponible dans une teinte jaune claire et est livré sous forme de capsules et sous forme de poudre - liquide. Classe IIa



Lorsque vous recherchez un scellement sûr

Fuji PLUS de GC :

Le ciment verre ionomère modifié par adjonction de résine de référence

Fuji PLUS a été conçu pour vous offrir des procédures de scellement simples et sans erreur ainsi qu'une adhésion puissante et durable sur laquelle vous pouvez compter. Les excellentes performances et la disponibilité de nombreuses teintes font du Fuji PLUS un ciment à usages multiples. Il vous garantit une réelle sécurité et des résultats cliniques exceptionnels à long terme. Fuji PLUS^{EWT} propose un temps de travail plus long pour le scellement des bridges longue-portée et le scellement de plusieurs restaurations en une seule étape.

INDICATIONS

Fuji PLUS est un ciment multi-usages :

- Restaurations à base de métal
- Inlays céramiques, couronnes céramiques renforcées et bridges
- Tous types d'inlays, onlays, couronnes et bridges composites
- Tenons métalliques, céramiques et fibrés

AVANTAGES

- Adhésion chimique aux tissus dentaires, garantie d'un excellent joint marginal
- Une solution tolérante à l'humidité lorsqu'une isolation ne peut être assurée
- Rapide et facile, sans besoin de procédures adhésives compliquées
- Consistance caoutchouteuse facilitant le retrait des excès
- Sans risque pour la pulpe, pratiquement aucune sensibilité post-opératoire
- Performances prévisibles et éprouvées pour la plupart des cas quotidiens
- Version « temps de travail prolongé » (EWT) pour les bridges longue-portée

CONDITIONNEMENT

Les capsules Fuji PLUS sont disponibles en 2 teintes : jaune et A3. La version poudre/liquide est fournie dans les teintes : jaune, translucide et A3. La version EWT (temps de travail prolongé) est disponible en A3. Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

FREEGENOL



Fuji TEMP LT



Capsule Applier IV



Capsule Mixer CM-II



Assemblage



Une longueur d'avance

FujiCEM™ Evolve de **GC** :
Ciment verre ionomère de scellement pâte/
pâte modifié par adjonction de résine

FujiCEM Evolve est un ciment verre ionomère innovant modifié par adjonction de résine, offrant des performances fiables pour le scellement adhésif de toute restauration en zircone et à base métallique, ainsi qu'une ergonomie agréable grâce à une distribution moderne.

INDICATIONS

FujiCEM Evolve est spécialement indiqué pour sceller :

- Couronnes et bridges en métal et céramo-métal (PFM)
- Inlays, onlays, couronnes et bridges composites
- Couronnes et bridges tout céramique haute résistance (zircone)
- Inlays tout céramique. Tenons métalliques, céramiques et fibrés

AVANTAGES

Tous les avantages des CVIMAR

- Protocole très simple : ni digue, ni pré traitement
- Non irritant pour les tissus dentaires ou les tissus mous

Aisance en main

- La seringue ergonomique permet une utilisation en auto-mélange (avec embouts mélangeurs) et en mélange manuel
- Embouts mélangeurs « Push and Click » économiques et faciles à utiliser
- L'option de photopolymérisation permet d'éliminer les excès plus rapidement et plus facilement

Performance améliorée pour tous les cas

- Le meilleur de la technologie grâce au monomère à très longue chaîne
- Excellente adhésion à la dent et à la restauration, en particulier à la zircone
- Radio-opacité élevée de 258 %

CONDITIONNEMENT

FujiCEM Evolve est disponible en teinte universelle, pour s'adapter à toutes les situations cliniques. Des kits ainsi que des recharges sont disponibles. Les embouts mélangeurs sont disponibles en embouts endo classiques ou spéciaux pour le scellement de tenons.

Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

FREEGENOL



Fuji TEMP LT



Distributeur Paste Pak II



GC Pliers



Pour une tranquillité d'esprit totale

FujiCEM® 2 SL de **GC** : Ciment verre ionomère de scellement modifié par adjonction de résine de qualité supérieure

FujiCEM 2 SL est le résultat d'une décennie entière d'améliorations constantes et d'une réputation solide bâtie sur plus de 150 millions de prothèses scellées à travers le monde. Issu de la technologie innovante Force & Fusion, FujiCEM 2 SL garantit aux chirurgiens-dentistes la réussite de leur traitement. Automélange ou mélange manuel, distributeur de type Clicker ou seringue... FujiCEM 2 SL est un produit tout-en-un.

INDICATIONS

FujiCEM 2 SL est un matériau rentable convenant pour une grande variété d'indications :

- Inlays, onlays, couronnes et bridges métalliques et céramo-métalliques (PMF)
- Inlays, onlays, couronnes et bridges tout céramique haute résistance (par ex. : zircone, disilicate de lithium, etc.)
- Inlays, onlays, couronnes et bridges composites
- Inlays tout céramique
- Tenons métalliques, céramiques et fibrés

AVANTAGES

- Adhésion chimique aux tissus dentaires, garantie d'un excellent joint marginal
- Tolérant à l'humidité
- Rapide et facile – ni mordantage ni adhésif
- Consistance caoutchouteuse facilitant le retrait des excès
- Presque aucune sensibilité post-opératoire : une solution douce pour la pulpe
- Mélange manuel ou automélange : à vous de choisir !

CONDITIONNEMENT

FujiCEM 2 SL existe en cartouche Paste Pak de 13,3 g/7,2 ml et vous avez le choix entre 2 types d'embouts mélangeurs : l'embout droit ou un embout endo coudé pour le scellement de tenons. Un certain nombre de kits de démarrage sont disponibles avec le distributeur Paste Pak en métal ou le distributeur FujiCEM 2 SL en plastique.

Classe IIa



Assemblage



La solution fiable pour un large éventail d'indications de scellement

G-CEM LinkAce™ de GC :

Composite de collage auto-adhésif en version automix

G-CEM LinkAce est un composite de collage auto-adhésif universel à prise duale présenté en seringue automix, conçu pour le collage de restaurations indirectes composites, tout céramique ou en métal.

G-CEM LinkAce offre une excellente polymérisation en mode chémo-polymérisable et garantit des résultats parfaits, indépendamment du type de matériau prothétique à coller. Les monomères de phosphate de G-CEM LinkAce garantissent une durabilité de collage inégalée. La résistance élevée à l'usure apporte une vraie tranquillité d'esprit lors du collage des restaurations sans métal et CAD/CAM.

INDICATIONS

Quelle que soit l'option de restauration adoptée, vous aurez toujours une bonne raison de choisir G-CEM LinkAce :

- inlays, onlays, couronnes et bridges tout céramique, à base de métal et de résine
- tenons métalliques, céramiques et fibrés

AVANTAGES

- Mode chémo-polymérisation efficace, garantie d'une polymérisation optimale même pour des restaurations opaques ou épaisses
- Aucun prétraitement de la dent ni d'application de primer pour le métal ou la zircone
- La fine épaisseur de film (3 µm) assure une mise en place parfaite de la prothèse
- Excellente stabilité de la teinte pour des résultats esthétiques à long terme
- Facile à utiliser, réfrigération non nécessaire, se conserve à température ambiante

CONDITIONNEMENT

G-CEM LinkAce existe en seringues de 4,6 g - 2,7 ml dans les teintes suivantes : A2, Translucide, AO3 et BO1. Classe IIa

G-CEM CAPSULE de GC :

Composite de collage auto-adhésif en capsules

G-CEM est un composite de collage auto-adhésif universel à prise duale présenté en capsules, conçu pour le collage de restaurations indirectes tout céramique, en composite ou en métal. G-CEM combine la manipulation aisée et l'auto-adhésion des colles conventionnelles avec les propriétés mécaniques supérieures, l'adhésion et l'esthétique des composites de collage auto-adhésifs.

INDICATIONS

- Inlays, onlays, couronnes et bridges* métalliques, tout céramique et composites
- Tenons en métal, fibrés et céramique
- * bridges avec 2 piliers individuels maximum

AVANTAGES

- Excellente adhésion aux matériaux de restauration. Adhésion chimique à la zircone sans nécessiter l'application d'un primer
- Adhésion élevée à la dent dans les modes chémo-polymérisation et photopolymérisation
- Aucun besoin d'application d'un adhésif sur les tissus dentaires
- Dépose directe dans le canal radiculaire grâce à un embout télescopique approprié
- Stabilité à long terme et faible dilatation linéaire

CONDITIONNEMENT

G-CEM CAPSULE est disponible en capsules, en 4 teintes : A2, AO3 (opaque), BO1 (opaque) et Translucide. Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Fuji TEMP LT



Capsule Applier IV



Capsule Mixer CM-II



GC Pliers





Assemblage

Créé pour relever tous vos défis en matière d'adhésion. Conçu pour durer

G-CEM LinkForce™ de GC :
Colle composite adhésive à prise duale

GC a développé une colle composite adhésive universelle offrant des résultats prévisibles et permettant de travailler de manière standardisée. G-CEM LinkForce de GC, la solution universelle et puissante pour tous vos défis en matière de collage garantissant une liaison sûre sur tous les substrats, dans toutes les indications, sans compromis.

INDICATIONS

Inlays, onlays, couronnes et bridges tout céramique, céramique hybride ou à base de métal et de résine. Tenons métalliques, céramiques et fibrés. Facettes tout céramique et composites. Couronnes et bridges sur piliers individuels implantaires.

AVANTAGES

- Excellente force d'adhésion grâce à une photopolymérisation efficace du collage
- Film très fin de 3 µm pour une mise en place parfaite de la restauration
- Mode chémopolymérisation efficace, particulièrement utile pour coller des restaurations opaques ou épaisses
- Photopolymérisation optimale de la colle composite, idéale pour le collage de facettes
- 4 teintes pour répondre à tous les besoins, accompagnées des pâtes d'essayage correspondantes
- Fluorescence semblable à celle d'une dent naturelle et stabilité longue durée de la teinte

CONDITIONNEMENT

G-CEM LinkForce se décline dans une série de kits :

- System Kit : 2 seringues teintées A2 et translucide + G-Premio BOND, G-Multi PRIMER, Try-in Pastes, etchant et accessoires
- Starter Kit : 1 seringue teinte A2 ou translucide, + G-Premio BOND et G-Multi PRIMER

Egalement disponibles sous forme de recharges : seringue 8,7 g, Try-in Paste 1,5 g, G-Premio BOND 5 ml, G-Premio BOND DCA (Dual Cure Activator) 3 ml et G-Multi PRIMER 5 ml. Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

G-CEM Try-in Paste



Fuji TEMP LT



G-Premio BOND



G-Multi PRIMER



Une fluidité parfaite

G-CEM™ Veneer de GC :
Colle composite photopolymérisable

La dentisterie esthétique évolue et privilégie de plus en plus les préparations moins invasives avec un résultat esthétique élevé. Celles-ci méritent des solutions de collage dédiées. G-CEM Veneer a été conçue pour normaliser les procédures de collage des restaurations esthétiques de moins de 2 mm d'épaisseur, avec une viscosité parfaite et des performances physiques élevées.

INDICATIONS

Collage de facettes, inlays et onlays céramiques et composites d'une épaisseur (< 2,0 mm) et d'une translucidité permettant la photopolymérisation complète de la colle.

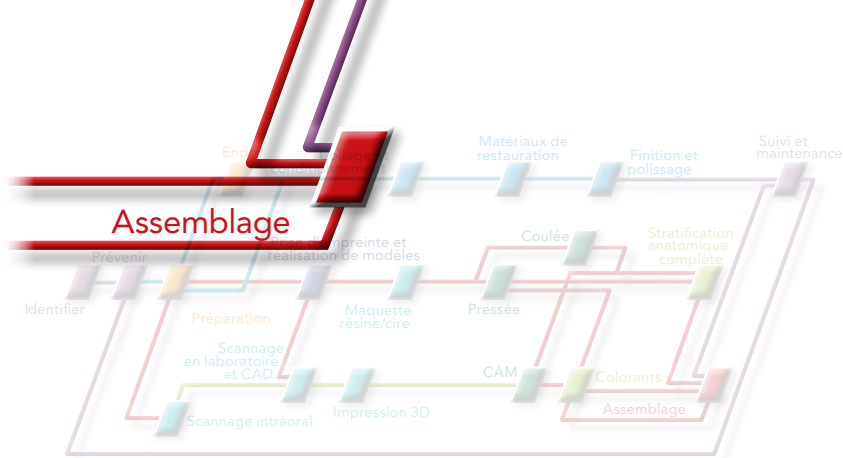
AVANTAGES

- Cohérence thixotrope grâce à la technologie Full-coverage Silane Coating (FSC) de recouvrement total au silane
- Application et élimination simples du produit en excès
- Combinée au G-Multi PRIMER et G-Premio BOND, G-CEM Veneer assure une adhésion stable et durable à tous les types de substrats et de préparations.
- Taux de charge élevé de 69 % en poids grâce à la technologie FSC
- Esthétique naturelle avec fluorescence adaptée à la dent naturelle
- Pâtes d'essayage parfaitement assorties
- Taux de conversion élevé après photopolymérisation

CONDITIONNEMENT

G-CEM Veneer est disponible dans un kit de démarrage (2 seringues A2 et translucide avec 2 pâtes d'essai correspondantes, flacon G-Multi PRIMER, G-Premio BOND et embouts) et une recharge (1 seringue avec embouts, disponible en A2, translucide, Bleach ou opaque).

Tous les composants sont également disponibles sous forme de recharges : Try-in Paste 1,5 g, G-Premio BOND 5 ml et G-Multi PRIMER 5 ml. Classe IIa



G-Multi PRIMER de GC : Primer Universel

G-Multi PRIMER est un apprêt universel destiné à la préparation et à la réparation de tout type de restaurations indirectes.

GC a mis à profit sa longue expérience dans le domaine des primers (apprêts) pour développer G-Multi PRIMER. Ce produit procure non seulement une forte adhésion sur tous les substrats (y compris les alliages précieux), mais également une adhésion stable dans le temps. G-Multi PRIMER combine trois agents chimiques différents pour garantir une adhésion parfaite dans toutes les situations. L'ajout de silane plutôt qu'un adhésif dans un primer universel garantit la stabilité de l'adhésion.

- Le silane assure l'adhésion à la vitrocéramique, au disilicate de lithium, aux céramiques hybrides et aux composites.
- Le MDP garantit l'adhésion à la zircone et aux métaux non précieux.
- Le MDTP garantit l'adhésion aux métaux précieux.

Adhésion stable sur toutes les restaurations

INDICATIONS

G-Multi PRIMER est un primer conçu pour traiter la surface d'adhésion avant l'assemblage et pour réparer :

Tous types de restaurations :

1. Inlays, onlays, overlays
2. Couronnes et bridges
3. Tenons, inlay-cores
4. Facettes

Tous types de substrats, à l'exclusion des acrylates :

1. Métal/Céramo-métal
2. Céramiques feldspathiques
3. Céramiques renforcées à la leucite
4. Disilicate de lithium
5. Composite
6. Résine fibro-renforcée
7. Céramiques hybrides
8. Zircone/Alumine

AVANTAGES

Un primer unique pour tous les substrats, qui garantit une adhésion stable dans le temps

G-Multi PRIMER contient des monomères fonctionnels qui assurent l'adhésion à toutes les restaurations :

- l'ajout de silane assure l'adhésion à la vitrocéramique, aux céramiques hybrides et aux composites chargés,
- tandis que le MDP garantit l'adhésion à la zircone, à l'alumine et aux métaux non précieux
- et que le MDTP assure une forte adhésion aux métaux précieux.

La stabilité de l'adhésion est garantie par l'absence d'interférence entre les composants et le silane.

CONDITIONNEMENT

G-Multi PRIMER est disponible en flacon de liquide de 5 ml. Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS :

G-CEM LinkForce



G-CEM Veneer



G-CEM LinkAce



FujiCEM Evolve



Assemblage



Confort, fiabilité et retrait en toute sécurité

FREEGENOL de **GC** : Ciment de scellement provisoire

FREEGENOL est un ciment de scellement sans eugénol pour le scellement provisoire de restaurations indirectes. Il s'utilise en toute sécurité avec des matériaux en résine acrylique. Biocompatible avec les tissus dentaires et mous, FREEGENOL est facile à utiliser et le mélange obtenu est lisse et crémeux.

INDICATIONS

Scellement provisoire des restaurations indirectes. Le temps de prise peut être ajusté selon vos besoins :

- plus de base, prise plus rapide
- moins de base, prise plus lente

AVANTAGES

- Sans eugénol, pas d'effet négatif sur la polymérisation des matériaux à base de résine
- Consistance ajustable
- Facile à retirer des couronnes et des reconstitutions coronaires
- Nettoyant spécial fourni

CONDITIONNEMENT

FREEGENOL se présente en tubes : Base de 55 g et Accélérateur de 20 g. Un tube d'agent nettoyant Cleaner de 2,5 ml est également inclus.
Classe IIa

Fuji TEMP LT™ de **GC** : Ciment verre ionomère pâte/pâte pour scellement provisoire

Fuji TEMP LT est spécialement conçu pour le scellement provisoire à long terme. Sa formule équilibrée permet une application très simple et fournit une rétention stable tout en garantissant un retrait ultérieur sûr des restaurations indirectes. Outre des propriétés physiques et des manipulations optimisées, Fuji TEMP LT bénéficie de la protection bien connue des matériaux verre ionomère.

INDICATIONS

Ces avantages, associés à la protection offerte par les verres ionomères, en font le produit idéal pour :

- Le scellement provisoire à long terme de tout type de couronnes et de bridges tout en céramique, en résine, en acrylique et à base de métal, y compris pour le scellement d'essai de bridges longue-portée ;
- Spécialement adapté pour garantir une rétention et un retrait suffisants des couronnes et des bridges scellés sur des piliers individuels implantaires.

AVANTAGES

- Consistance non liquide avec épaisseur de film réduite
- Consistance caoutchouteuse pour un retrait facile des excès
- Rétention fiable avec sécurité à long terme
- Pas d'influence négative sur le scellement adhésif final
- Retrait sûr de la restauration à n'importe quel moment
- Nettoyage facile

CONDITIONNEMENT

Fuji TEMP LT se présente en une seule teinte (Universal) dans des cartouches Paste Pak à utiliser avec le distributeur Paste Pak de GC, pratique à utiliser.
Classe IIa

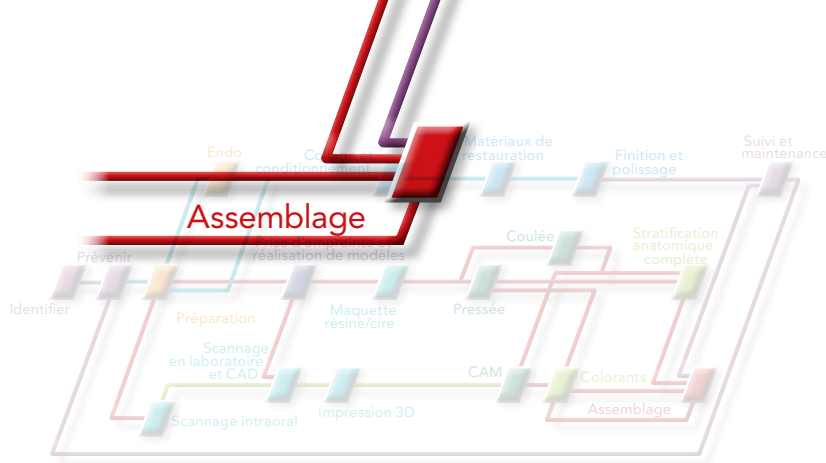
PRODUITS ASSOCIÉS :

FujiCEM 2 SL

TEMPSMART DC

GC Pliers

Distributeur Paste Pak



Comment choisir le meilleur matériau d'assemblage ?

Quand sceller ?



Préparation rétentive



Isolation impossible



Esthétique modérée nécessaire



Patients ayant des besoins spéciaux

Vos options

Ciment verre ionomère (VI) conventionnel : **Fuji I**

Ciment verre ionomère modifié par adjonction de résine (CVIMAR) **Fuji PLUS, FujiCEM 2 et FujiCEM Evolve.**

Quand coller ?



Préparation non rétentive



Isolation possible



Esthétique élevée nécessaire



Adhésion supplémentaire nécessaire

Vos options

Composite de collage auto-adhésif : **G-CEM LinkAce et G-CEM CAPSULE**

Colle composite adhésive : **G-CEM LinkForce (prise duale) et G-CEM Veneer (photopolymérisation)**

Guide sur l'assemblage de GC. Trouvez la solution adaptée pour relever vos défis d'assemblage !

	Inlays et onlays				Couronnes & bridges				Tenons et inlay-cores		Facettes	
	Métal	Céramiques feldspathiques • Céramiques renforcées à la leucite (par ex. Initial LRF)	Disilicate de lithium (par ex. Initial LSi Press) • Composite (par ex. GRADIA PLUS)	Céramiques hybrides (par ex. CERASMARTZ70)	Métal (par ex. Initial Cast NP) • Zirconie (par ex. Initial Zirconia Disk) • Alumine	Céramiques feldspathiques • Céramiques renforcées à la leucite (par ex. Initial LRF)	Disilicate de lithium (par ex. Initial LSi Press) • Composite (par ex. GRADIA PLUS)	Céramiques hybrides (par ex. CERASMARTZ70)	Métal	Zirconie (par ex. Initial Zirconia Disk)	Matériaux fibro-renforcés (par ex. everStickPOST et FIBER POST)	Céramiques feldspathiques • Céramiques renforcées à la leucite (par ex. Initial LRF) • Disilicate de lithium (par ex. Initial LSi Press) • Céramiques hybrides (par ex. CERASMARTZ70) • Composite (par ex. GRADIA PLUS)
Fuji I Ciment verre ionomère conventionnel	•	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-	-
Fuji PLUS Ciment verre ionomère modifié par adjonction de résine	•	•	•	-	•	-	-	•	•	•	-	-
FujiCEM 2 SL / FujiCEM Evolve Ciment verre ionomère modifié par adjonction de résine	•	(inlays)	•	-	•	-	-	-	•	•	-	-
G-CEM LinkAce Composite de collage auto-adhésif	•	•	•	-	•	•	-	-	•	•	•	-
G-CEM Composite de collage auto-adhésif	•	•	•	-	•	•	-	-	•	•	•	-
G-CEM LinkForce (prise duale) Colle composite adhésive	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
G-CEM Veneer (photopolymérisation) Colle composite adhésive	-	•*1	•*1	•*1	-	-	-	-	-	-	-	•*1

Remarques : *1 Pour des restaurations indirectes de fine épaisseur (≤ 2 mm) permettant l'utilisation d'une technique purement photopolymérisable.
Source : Dr Lucile Dahan, France (1) et Professeur Jean-François Lasserre, France (2,3,4,5,6,7 et 8)

Assemblage



Facile à poser, facile à déposer

Fuji ORTHO™ LC de GC :

Ciment verre ionomère photopolymérisable pour scellement adhésif orthodontique

Un CVIMAR idéal pour le scellement adhésif de brackets, de bagues et d'éléments orthodontiques. Il peut être mis en place en présence d'humidité sans besoin de mordantage à l'acide phosphorique et simplifie ainsi la procédure adhésive. Véritable ciment verre ionomère, il réduit le risque de décalcification, ce qui contribue à maintenir l'émail dans un état sain. En outre, le retrait peut être réalisé plus rapidement, avec moins de risque d'endommager l'émail qu'avec les systèmes de collage par résines composites.

INDICATIONS

- Scellement adhésif de brackets et de fixations en métal
- Scellement adhésif de brackets en céramique
- Scellement adhésif d'appareils en acrylique, p. ex. Rapid Palatal Expander (RPE)

AVANTAGES

- Application facile et prise contrôlée par photopolymérisation
- Excellente adhésion même en milieu humide
- Retrait facile des appareils orthodontiques, sans fracture de l'émail
- Pas de décoloration

Spécifique à Fuji ORTHO LC Paste Pak

- Le système de distribution réduit le temps de préparation
- Manipulation optimale, avec choix entre mélange manuel et automélange

CONDITIONNEMENT

Fuji ORTHO LC est disponible en 3 versions :

- Poudre/liquide en flacons de 40 g de poudre et 6,8 ml (8 g) de liquide
- Capsules en boîtes de 50 pièces
- Cartouches de 13,3 g (7,2 ml)

Classe IIa

Fuji ORTHO™ de GC :

Ciment verre ionomère pour scellement adhésif orthodontique

Fuji ORTHO est un ciment verre ionomère modifié par adjonction de résine, chémozpolymérisable, idéal pour le scellement adhésif de bagues et de brackets orthodontiques. Son positionnement dans un champ humide simplifie les procédures d'application et de scellement. Fuji ORTHO soutient efficacement les brackets, bagues et fils pendant le traitement orthodontique et s'élimine facilement une fois que ce dernier est terminé.

INDICATIONS

Combine idéalement les propriétés des composites et des CVI pour le scellement adhésif des appareils orthodontiques.

AVANTAGES

- Excellente adhésion même en milieu humide
- Application facile
- Retrait facile des appareils orthodontiques sans endommager l'émail
- Chémozpolymérisable
- Pas de décoloration

CONDITIONNEMENT

Fuji ORTHO est disponible en flacons de poudre de 40 g et flacons de liquide de 6,8 ml (8 g).

Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Distributeur Paste Pak



GC Pliers



Capsule Applier IV



Capsule Mixer CM-II





Assemblage



Facile à poser, facile à déposer

Fuji ORTHO BAND PASTE PAK de GC : Ciment verre ionomère pâte/pâte pour le scellement adhésif de bagues orthodontiques

Un CVIMAR de teinte bleue, pour le scellement adhésif de bagues orthodontiques. Il peut également être utilisé pour le scellement adhésif d'appareils sur couronnes en acier inoxydable (ex. : appareils Herbst ou d'expansion). Le PASTE PAK permet de gagner du temps et de réduire le gaspillage. Mélange homogène à chaque fois, quelle que soit la quantité de mélange requise. Sa couleur bleue distingue le ciment et facilite le nettoyage ainsi que le retrait. Fuji ORTHO BAND PASTE PAK est disponible en version chémopolymérisable et en prise duale.

INDICATIONS

La combinaison idéale entre les propriétés des composites et des CVI pour le scellement adhésif de bagues et d'appareils orthodontiques retenus à l'aide de couronnes en acier inoxydable (p. ex., appareils Herbst ou d'expansion).

AVANTAGES

- Distribution par cartouche avec dosage contrôlé afin de garantir la quantité appropriée pour chaque indication
- Application directe aisée sur les bagues à l'aide de l'embout autotmix
- Choix entre chémopolymérisation et prise duale, pour une prise contrôlée
- Temps de travail adapté : 5 min 30 s
- Couleur bleue contrôler l'application et le retrait
- Excellente adhésion même en milieu humide
- Retrait facile des appareils orthodontiques sans endommager l'émail
- Manipulation optimale, avec choix entre mélange manuel et automélange

CONDITIONNEMENT

Fuji ORTHO BAND PASTE PAK se présente sous forme de cartouches de 13,3 g (7,2 ml). La version LC dispose de l'option d'automélange.
Classe IIa

ORTHO GEL CONDITIONER de GC : Agent nettoyant orthodontique

ORTHO GEL CONDITIONER est un gel unique composé de 20 % d'acide polyacrylique conçu pour préparer en douceur l'émail avant l'application d'un ciment de scellement orthodontique GC. Le gel conditionneur nettoie efficacement la surface afin d'atteindre des niveaux supérieurs d'adhésion chimique, sans endommager l'émail. Le conditionneur est fourni dans une seringue à embouts pinces pour une application facile.

INDICATIONS

Conçu pour nettoyer les matières organiques et les protéines salivaires de l'émail, améliorant ainsi la force d'adhésion des matériaux verre ionomère aux surfaces dentaires.

AVANTAGES

- Augmente la force d'adhésion sans endommager l'émail
- Disponible en seringue avec embout pinceau pour une application facile
- Teinte bleue permettant le contrôle de l'application

CONDITIONNEMENT

ORTHO GEL CONDITIONER se présente sous forme de seringues de 1,2 ml avec embouts pinces.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

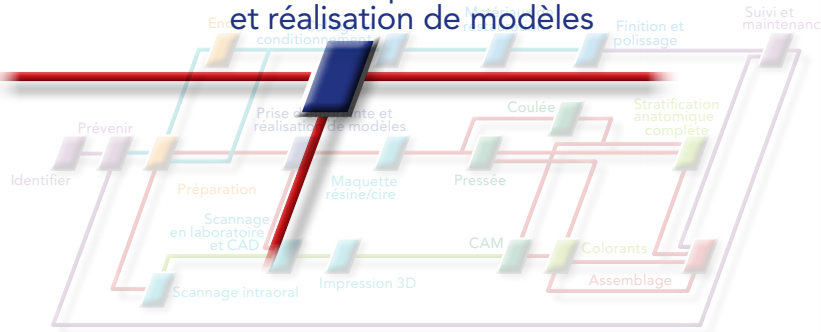
Distributeur Paste Pak



GC Pliers



Prise d'empreinte et réalisation de modèles



EXACLEAR de GC : Silicone transparent

EXACLEAR constitue un matériau en silicone transparent innovant, destiné à offrir non seulement une qualité esthétique élevée, mais également des résultats exceptionnels. Grâce à son incroyable transparence, cette solution se révèle particulièrement efficace dans les cas cliniques complexes, comme l'usure dentaire importante, les morphologies délicates et les situations complexes sur le plan esthétique. Sa grande polyvalence ne manque pas de séduire un large éventail de professionnels, comme les dentistes, les prothésistes dentaires, les orthodontistes et les implantologues. Grâce à sa transparence, à sa facilité de manipulation et à sa rigidité après la prise, EXACLEAR simplifie grandement les procédures complexes et le flux de travail.

Utilisé en combinaison avec un composite injectable (G-ænial Universal Injectable, p. ex.), EXACLEAR permet aux cliniciens de réaliser des restaurations offrant des résultats semblables aux facettes indirectes, et ce, plus rapidement, à un prix plus abordable et au travers de préparations moins invasives.

La transparence d'EXACLEAR vous permet de contrôler les moindres détails et de prévenir la formation d'une couche d'inhibition de l'oxygène, en vue de faciliter l'étape du polissage final. G-ænial Universal Injectable se prête particulièrement bien à cette technique en raison de sa thixotropie, de sa robustesse et de sa brillance.

Perspective claire

INDICATIONS

- Technique de moulage par injection, pour les cas d'usure dentaire et les procédures esthétiques
- Couronne et bridge provisoires
- Stratification de composite, notamment en cas de photopolymérisation des surfaces palatales
- Enregistrement de l'occlusion
- Transfert des brackets à partir du modèle jusque dans la bouche
- Transfert des fibres à partir du modèle jusque dans la bouche

AVANTAGES

Perspective bien claire

- La transparence supérieure permet un contrôle visuel optimal pour une visibilité sans pareil.
- La transparence sans précédent garantit une photopolymérisation des plus efficaces à travers le silicone.

Consistance parfaite

- Le produit affiche une consistance parfaite pour faciliter la mise en place dans le porte-empreintes.
- En outre, il reproduit à la perfection tous les détails à mesure qu'il gagne en fluidité pendant l'insertion, de sorte à s'adapter avec précision à la préparation.
- Rien de plus facile que de couper ou de forer le silicone pour la technique de moulage par injection.
- Il affiche non seulement une haute résistance à la déchirure, mais également une certaine flexibilité pour son retrait.

Gain de temps

- EXACLEAR vous permet d'ignorer certaines étapes des traitements classiques et donc, de gagner du temps.
- En l'espace de deux minutes seulement dans la bouche, l'empreinte est effectuée et peut être retirée.
- Sur un modèle, la prise du matériau ne prend que sept minutes.

CONDITIONNEMENT

Disponible en boîtes de 2 cartouches de 48 ml.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

G-ænial Universal TEMPSMART DC
Injectable

Essentia

everStick ORTHO, C&B et PERIO

GRADIA PLUS



Prise d'empreinte et réalisation de modèles



La base d'une bonne restauration



L'essence d'une bonne restauration

Porte-empreintes de GC :

Porte-empreintes pour édenté partiel ou non et enregistrement de mordus

GC propose une large gamme de porte-empreintes standard, ainsi que des accessoires et des matériaux permettant de réaliser des porte-empreintes sur mesure.

AVANTAGES

Dentulous Trays : spécialement adaptés aux patients édentés partiels et disponibles en différentes formes, tailles et types

- Porte-empreintes en métal plaqué rigides mais façonnables pour un ajustage individuel plus précis
- Porte-empreintes en acier inoxydable avec bords de sûreté soudés permettant une montée en pression pendant la prise d'empreinte
- Porte-empreintes en plastique avec espaceur en zigzag unique minimisant le contact avec les cuspidés

Edentulous Trays : spécialement conçus pour s'adapter aux caractéristiques anatomiques des patients édentés.

- Porte-empreinte rigide pour une plus grande précision en métal façonnable pour un ajustage individuel plus précis
- Perforations et bords soudés (à l'extérieur du porte-empreintes) pour une rétention optimale de l'alginate

Closed-Bite Trays : modèles antérieurs et postérieurs avec maille flexible très fine qui ne touche pas la zone rétromolaire et ne gêne pas la fermeture complète

- Standard : pour la pratique quotidienne
- STO-K : pour s'adapter aux caractéristiques anatomiques spécifiques des patients
- McGowan : pour prothèses directes
- Les porte-empreintes Check-Bite Triple Function sont utilisés pour prendre une empreinte de travail, l'antagoniste et l'enregistrement du mordu en une seule opération
- Les porte-empreintes Sideless Triple Function sans rebord s'adaptent aux 4 positions d'arcades complètes
- Le porte-empreintes Double Arch produit une paire de modèles complémentaires avec une relation occlusale véritable.

Classe I

EXA'lence™ de GC :

Matériau de prise d'empreinte Vinyl PolyEther Silicone

La combinaison entre hydrophilie intrinsèque et résistance à la déchirure de la technologie EXA'lence VPES (Vinyl Polyether Silicone) garantit d'excellentes empreintes quelles que soient les conditions.

INDICATIONS

Prothèses totales, couronnes, bridges, couronnes primaires, couronnes partielles, inlays, facettes, onlays, prise d'empreinte sans préparation, prise d'empreinte pick-up...
Pour chaque cas, il existe une combinaison de matériaux EXA'lence.

AVANTAGES

- L'hydrophilie intrinsèque garantit la mouillabilité, même en milieu humide, pour une capture des détails les plus fins
- Reste hydrophile après la prise, pour une précision optimale lors de la coulée du modèle
- La haute résistance à la déchirure élimine le risque de dommage pendant le retrait de la bouche et pendant le retrait du modèle de l'empreinte
- Temps de travail long et temps de prise court
- Goût de menthe douce agréable pour le patient

CONDITIONNEMENT

Une gamme de viscosités et de modes de distribution :

- Prise normale et rapide en cartouches de 48 ml avec les viscosités suivantes : Extra Light, Light, Medium, Heavy, Heavy Body Rigid (Prise rapide uniquement)
- Cartouches de 370 ml avec viscosité Medium Body (normale) et Heavy Body (rapide et normale)
- Putty, base et catalyseur en pots de 500 g.

Classe I

PRODUITS ASSOCIÉS

BITE COMPOUND



ISO FUNCTIONAL Sticks



TreClean



GC Impression Separation Wafer



Prise d'empreinte et réalisation de modèles



L'essence d'une bonne restauration

EXAMIX & EXAFLEX de GC : Matériaux d'empreinte silicone-A à prise normale

Matériau d'empreinte thixotrope pour toutes les techniques de prise d'empreinte courantes. Sa fluidité adaptée, son temps de travail prolongé et sa prise instantanée font de lui un matériau d'empreinte silicone A d'une très grande facilité d'emploi.

INDICATIONS

- Injection : matériau wash dans la technique 2 matériaux/2 étapes ou dans la technique 2 matériaux/1 étape.
- Regular : matériau wash dans la technique 2 matériaux/1 étape.
- Monophase : matériau de base dans la technique 2 matériaux/1 étape ou dans la technique 1 matériau/1 étape.
- Putty : matériau de base dans la technique 2 matériaux/2 étapes.

AVANTAGES

- Propriétés thixotropes pour une reproduction précise des détails
- Élasticité et résistance à la déchirure élevées pour un retrait aisé
- Stabilité dimensionnelle élevée et écoulement uniforme pour une prise d'empreinte sans problème
- La formule avec inhibiteur d'hydrogène permet de couler immédiatement le plâtre
- Divers modes de distribution et consistances pour s'adapter à toutes les indications et préférences

CONDITIONNEMENT

- EXAMIX NDS Injection, Regular et Monophase sont disponibles en cartouches de 48 ml
- EXAFLEX Injection et Regular sont disponibles en tubes de 74 ml de base et de catalyseur. EXAFLEX Putty est livré en pots de 500 g de base et de catalyseur.

Classe I

EXAFAST de GC : Matériaux de prise d'empreinte silicone-A à prise rapide

Gamme de matériaux d'empreinte silicone-A à prise rapide développée pour réaliser des empreintes très précises en à peine 2 minutes.

INDICATIONS

- Injection : matériau wash dans la technique 2 matériaux/2 étapes ou dans la technique 2 matériaux/1 étape.
- Regular : matériau wash dans la technique 2 matériaux/1 étape.
- Monophase : matériau de base dans la technique 2 matériaux/1 étape ou dans la technique 1 matériau/1 étape.
- Putty : matériau de base dans la technique 2 matériaux/2 étapes.

AVANTAGES

- Prise rapide réduisant le temps en bouche
- Propriétés thixotropes, grande stabilité dimensionnelle et écoulement uniforme
- Élasticité et résistance à la déchirure élevées permettant un retrait aisé de la bouche

La formule avec inhibiteur d'hydrogène permet de couler immédiatement le plâtre

CONDITIONNEMENT

- EXAFAST NDS est disponible en cartouches de 48 ml de matériau Injection, Regular et Monophase
- EXAFAST Putty est livré en pots de 500 g de base et de catalyseur.

Classe I

PRODUITS ASSOCIÉS

BITE COMPOUND



ISO FUNCTIONAL Sticks



TreClean



Impression Separation
Wafer



Prise d'empreinte et réalisation de modèles



L'essence d'une bonne restauration

AROMA FINE PLUS de GC : Matériau d'empreinte à base d'alginate

Fort de son expertise dans les matériaux à base d'alginate, GC a conçu AROMA FINE PLUS afin d'offrir aux utilisateurs des empreintes finales de qualité supérieure, plus faciles et plus rapides à mélanger.

INDICATIONS

Prise d'empreinte pour restaurations indirectes provisoires, modèles orthodontiques et modèles d'étude.

AVANTAGES

- Incorporation facile et rapide de la poudre dans l'eau en 3 secondes
- Formule exempte de poussières permettant un mélange rapide et dynamique pour un résultat lisse sans bulles
- Sous pression, l'alginate s'infiltré dans les espaces les plus étroits pour reproduire les détails avec plus de précision
- Compatible avec une large gamme de plâtres de type IV pour une meilleure reproduction des détails et une surface de modèle lisse
- Goût menthe verte pour le confort du patient

CONDITIONNEMENT

AROMA FINE PLUS est disponible en 2 types de prise :
Prise rapide et normale, sachet de 1 kg.
Classe I

PRODUITS ASSOCIÉS



La finalisation réussie de vos travaux
prothétiques

FIT CHECKER™ ADVANCED de GC : Silicone VPES en blanc et bleu pour vérification de la précision

Matériaux en polyéther de vinyle pour le contrôle des points de pression.

INDICATIONS

VERSION BLUE offre un dégradé de teintes bleues pour la vérification de l'ajustage de tous types de travaux prothétiques, en particulier des couronnes et bridges en résine, en céramique et en zircone, ainsi que pour l'enregistrement occlusal et l'évaluation des contacts occlusaux. VERSION ADVANCED - version blanche - idéale pour les vérifications d'ajustage de tous les types de travaux prothétiques, en particulier les prothèses complètes et partielles et les couronnes et bridges à base de métal.

AVANTAGES

FIT CHECKER ADVANCED et FIT CHECKER ADVANCED BLUE offrent

- Une consistance thixotrope, une bonne fluidité sous pression
- Une épaisseur de film minimale pour une mise en place précise de la restauration
- Une gradation de couleur visible pour une identification aisée des mauvais ajustages
- Une dureté améliorée pour permettre une taille lisse et facile avec la fraise
- Une grande résistance pour un retrait facile

PROPRIÉTÉS SPÉCIFIQUES du Fit Checker Advanced

- Couleur blanche

PROPRIÉTÉS SPÉCIFIQUES au Fit Checker Advanced Blue

- En cartouche pour mélange manuel et automélange
- La couleur bleue transparente permet une analyse de la situation occlusale, même sous 100 µm d'épaisseur
- En cartouche pour automélange pour une application précise et optimisée

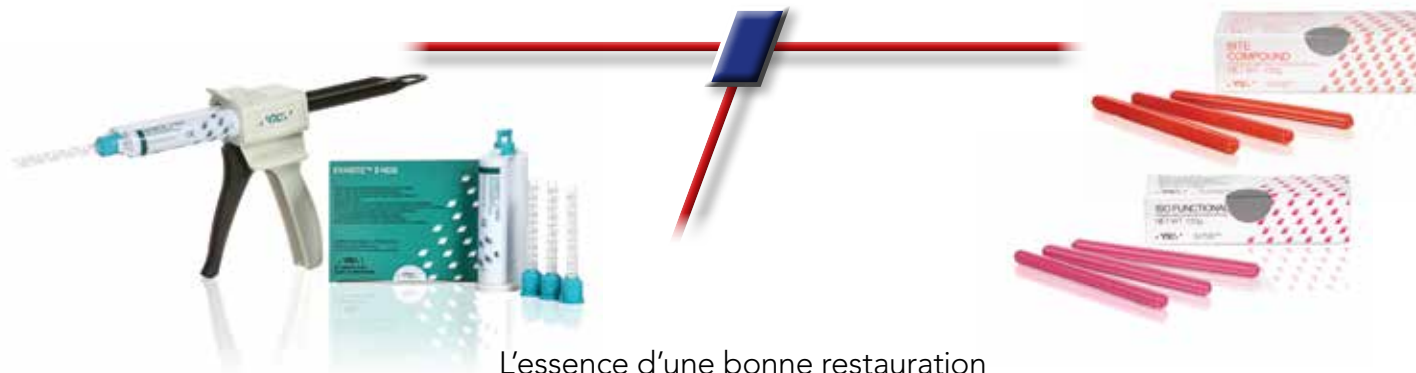
CONDITIONNEMENT

FIT CHECKER ADVANCED (blanc) en tubes de mélange manuel 1-1 (42 ml de base et 42 ml de catalyseur) et en cartouches pour automélange (2 cartouches de 48 ml avec embouts mélangeurs)
FIT CHECKER ADVANCED BLUE en cartouches pour automélange (2 cartouches de 48 ml avec embouts mélangeurs).
Classe I

PRODUITS ASSOCIÉS



Prise d'empreinte et réalisation de modèles



L'essence d'une bonne restauration

EXABITE™ II NDS de GC : Matériau pour enregistrement de l'occlusion

Matériau silicone A aux propriétés spécialement adaptées aux exigences de l'enregistrement d'occlusion.

INDICATIONS

Vérification de l'enregistrement d'occlusion

AVANTAGES

- Mélange et application directement à partir de la cartouche
- Propriétés thixotropes avec équilibre idéal entre stabilité et fluidité
- Temps de prise court : 45 secondes seulement.
- Grande stabilité permettant un transfert en toute sécurité des modèles sur un articulateur
- Taille et modelage faciles

CONDITIONNEMENT

EXABITE II NDS est proposé en cartouches de 48 ml avec embouts mélangeurs.
Classe I

BITE COMPOUND et ISO FUNCTIONAL Sticks de GC : Sticks thermoplastiques

BITE COMPOUND et ISO FUNCTIONAL Sticks sont des sticks thermoplastiques conçus pour de nombreuses indications. Grâce à ses caractéristiques de prise lente unique, ISO FUNCTIONAL permet de produire des empreintes fonctionnelles extrêmement précises. Il s'agit donc d'un matériau particulièrement utile pour le rebasage et les empreintes fonctionnelles. AVEC UN SEUIL DE RAMOLLISSEMENT PLUS BAS, Bite Compound est plus adapté aux enregistrements d'occlusion.

INDICATIONS

ISO FUNCTIONAL : matériau d'empreintes fonctionnelles et rebasage
BITE COMPOUND : pour enregistrement d'occlusion
L'enregistrement doit être réalisé lorsque le matériau est souple sans pour autant se morceler quand on l'étire.

AVANTAGES

BITE COMPOUND

- Température de ramollissement basse : 53 °C
- Non collant
- Temps de travail long

ISO FUNCTIONAL Sticks

- Facile à chauffer à 62 °C
- Durcissement rapide dans l'eau froide
- Grande surface de travail

CONDITIONNEMENT

BITE COMPOUND et ISO FUNCTIONAL Sticks sont livrés en boîtes de 15 sticks.
Classe I

PRODUITS ASSOCIÉS

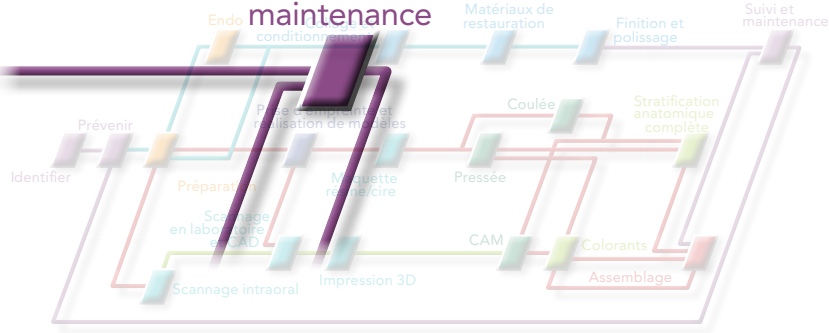
Porte-empreintes GC



FIT CHECKER ADVANCED



Suivi et maintenance



Reline de GC : Matériau de rebasage dur au fauteuil

Résine sans MMA pour un rebasage longue durée des prothèses partielles ou totales.

Un ajustage parfait pour un confort optimal

INDICATIONS

Adapté aux procédures de rebasage à long terme au fauteuil et en laboratoire

AVANTAGES

- Sans méthacrylate de méthyle - pas d'odeurs désagréables, réduction du risque d'allergie
- N'irrite pas la muqueuse buccale grâce à une température maximale de 40 °C pendant la prise
- Consistance exceptionnelle s'adaptant parfaitement à l'anatomie
- Incroyablement précis avec un risque minimisé de déformation pendant le retrait
- Les patients passent moins de temps en fauteuil puisque vous pouvez finir et polir seulement quelques minutes (5 min 30) après le mélange
- Bonne adhésion entre le Reline et la base de la prothèse

CONDITIONNEMENT

Reline est disponible en kit de démarrage et en recharges :

- Le kit de démarrage contient 80 g de Reline en poudre, 50 ml de Reline liquide et 12 ml d'adhésif liquide Reline
- Ils peuvent également être commandés séparément sous forme de recharges

Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

RELINE II Soft



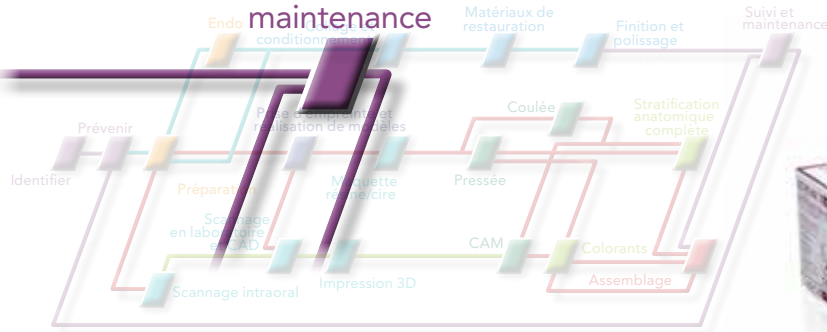
RELINE II ExtraSoft



TISSUE CONDITIONNER



Suivi et maintenance



RELINE II Soft et ExtraSoft de GC : Matériau de rebasage souple à base de silicone

Ajustage et confort pour une vie active

RELINE II Soft est un matériau en silicone-A assurant un confort ultime et une élasticité durable pour des indications comme les crêtes alvéolaires osseuses ou pointues et les contre-dépouilles. Il est utilisé pour adapter les prothèses après des extractions ou des chirurgies d'implant. RELINE II ExtraSoft est un matériau en silicone-A offrant confort et élasticité pour des indications telles que les muqueuses sensibles et les points de pression. Il soutient aussi le processus de guérison après des extractions ou des chirurgies d'implant.

INDICATIONS

- Rebasage de prothèses en cas de muqueuse sensible fine et de crêtes résorbées
- Rebasage de prothèses en cas de crêtes osseuses et pointues
- Rebasage de prothèses en cas de contre-dépouilles osseuses (avec des difficultés liées à l'insertion et/ou au retrait de la prothèse)
- Rebasage de prothèses soutenues par des implants

AVANTAGES

- Viscosité idéale, bonne fluidité sous pression pour s'adapter aux détails anatomiques
- Confort longue durée et soulagement en douceur : la surface du matériau reste élastique, lisse et propre dans le temps
- RELINE II Primer for Resin fournit une adhérence longue durée à la prothèse sous-jacente
- RELINE II Remove for Resin permet d'enlever et replacer facilement la couche de rebasage
- RELINE II Finishing Material peut être utilisé pour sceller les marges
- Distribution pratique par cartouche

Plus d'infos sur RELINE II Soft

- Élastique : agit comme un coussin entre la prothèse et le tissu buccal pour amortir les forces masticatoires et résoudre les problèmes anatomiques
- Peut rester en place pendant des semaines ou des mois

Plus d'infos sur RELINE II Extra Soft

- Favorise la cicatrisation grâce à une consistance très molle
- Normalise les tissus irrités avant de produire ou de rebaser une prothèse
- Peut rester en place pendant des jours ou des semaines

CONDITIONNEMENT

RELINE II Extra Soft et RELINE II Soft sont disponibles en cartouches de 48 ml et sont livrés avec un apprêt et un modificateur spécifiques.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Reline



Reline II Soft et Reline II Extra Soft



TISSUE CONDITIONER



Suivi et maintenance



Un ajustage parfait pour un confort optimal

TISSUE CONDITIONER de **GC** :
Matériau de rebasage souple tout-en-un

TISSUE CONDITIONER est un matériau de rebasage souple tout-en-un : une solution complète pour votre cabinet. Ce matériau acrylique souple de rebasage est un véritable matériau du futur à la pointe du progrès et est même breveté par GC.

TISSUE CONDITIONER est idéal lorsque vous avez besoin d'une solution qui reste souple et propre longtemps.

INDICATIONS

Utilisez TISSUE CONDITIONER comme conditionneur de tissu, rebasage souple ou pour vos empreintes fonctionnelles.

AVANTAGES

- Grâce à sa consistance et à sa fluidité parfaites, il s'applique facilement et rapidement : 5 minutes de pose suffisent dans la bouche du patient.
- Une formule brevetée unique et un agent de recouvrement spécial protègent contre toute détérioration dans le temps.
- La douceur optimale de la surface favorise une très bonne cicatrisation et une excellente hygiène.
- La souplesse de longue durée permet à la forme de s'adapter aux modifications de la muqueuse au fil du temps et permet ainsi une meilleure cicatrisation et un confort accru pour le patient.
- Une résistance améliorée au déchirement permet de retirer le matériau plus facilement à la main.

CONDITIONNEMENT

TISSUE CONDITIONER est livré en flacons de 90 g de poudre et de 101 ml de liquide, ainsi qu'un revêtement polyvalent dédié (adhésif). Il est disponible en deux couleurs : rose pâle et blanc.

Classe IIa



Pansement parodontal sans eugéno

COE-PAK AUTOMIX de **GC** :
Pansement parodontal

Matériau pour pansement à deux composants, pour recouvrir les sutures ou stabiliser les dents qui bougent.

INDICATIONS

Pansements chirurgicaux et parodontaux

AVANTAGES

- Cartouche ou mélange manuel
- Facile à façonner
- Consistance élastique
- Plus agréable pour le patient
- Favorise la cicatrisation
- Sans eugéno, compatible avec des résines
- Ne colle pas aux gants

CONDITIONNEMENT

COE-PAK AUTOMIX est disponible en cartouches de 50 ml. La version pâte-pâte est disponible en type Regular & Hard (prise normale et dure) et Fast (prise rapide) dans des tubes Base et Catalyst de 90 g. Classe Iia

PRODUITS ASSOCIÉS

Reline



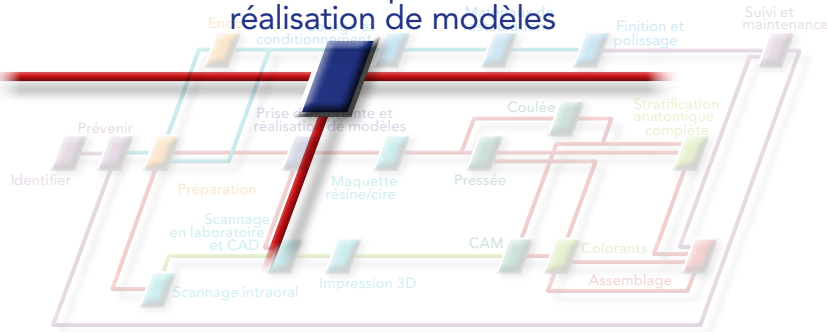
Reline II Extra Soft



TISSUE CONDITIONER



Prise d'empreinte et réalisation de modèles



FUJIROCK® EP de GC : Plâtre dentaire de type 4

Qualité supérieure, c'est ce qui qualifie et place la gamme de plâtres dentaires GC parmi les plus populaires d'Europe. Utilisés dans la production de toutes sortes de prothèses dentaires, les plâtres GC sont spécialement conçus pour la production systématique de modèles et de dies précis satisfaisant pleinement les exigences des laboratoires dentaires modernes. Fidèles à l'approche systématique de GC, « une gamme de plâtres éprouvée pour toutes les exigences et applications », nous vous proposons trois plâtres qui se combinent parfaitement pour créer les bases de votre esthétique :

FUJIROCK EP Classic, un plâtre vraiment polyvalent

FUJIROCK EP Premium, un plâtre amélioré pour des performances techniques élevées

Chaque plâtre existe en plusieurs teintes et vous permet de choisir la combinaison de couleurs qui personnalisera le mieux vos travaux... et votre laboratoire.

Votre esthétique commence ici

INDICATIONS

- FUJIROCK EP Classic : idéal pour toutes sortes de travaux prothétiques, combinant précision élevée, dureté exceptionnelle et stabilité à haute pression.
- FUJIROCK EP Premium : spécialement développé pour offrir des performances élevées et répondre aux technologies sensibles telles que les cas d'implants étendus et les indications tout céramique complexes.

AVANTAGES

- Propriétés physiques excellentes
- Temps de mélange court (environ 1 minute), temps de travail plus long
- Temps de prise court
- Démoulable au bout de seulement 30 minutes
- Propriétés thixotropes extrêmement fluides permettant une reproduction précise
- Faible expansion (moins de 0,08 %)
- Stabilité immédiate pour une adaptation parfaite à la prothèse

CONDITIONNEMENT

FUJIROCK EP – Classic :

- Brun doré, pack de 5 et 12 kg
- Beige topaze, pack de 5 kg

FUJIROCK EP – Premium

- Jaune pastel, paquets de 4 et 11 kg
- Blanc polaire, brun Inca et gris titane, pack de 4 kg



Brun doré



Beige topaze



Blanc polaire



Brun inca



Jaune pastel



Gris titane

PRODUITS ASSOCIÉS

BASE STONE



PATTERN RESIN LS



Inlay Wax SOFT, MEDIUM & HARD



Prise d'empreinte et réalisation de modèles



Votre esthétique commence ici

Maquette résine/cire



BASE STONE de GC : Plâtre pour base de type 4

BASE STONE est un plâtre dentaire de type 4 pour les socles et les antagonistes. Grâce à sa viscosité adaptable, BASE STONE peut être utilisé en consistance liquide ou thixotrope sans modification de ses propriétés physiques. S'utilise avec le FUJIROCK EP Classic et Premium... une combinaison de teintes pour créer les bases de votre esthétique :

INDICATIONS

BASE STONE est idéal pour les socles, antagonistes, modèles d'étude, etc. Les deux couleurs Terracotta Red et Royal Blue réunissent toutes les conditions pour créer facilement et rapidement de superbes maître-modèles.

AVANTAGES

- Une poudre qui offre plusieurs viscosités sans modification des propriétés physiques
- Faible expansion et parfaite concordance avec FUJIROCK EP Classic et Premium
- Temps de mélange et de prise courts
- Fluidité élevée pour les socles d'arcades sans bulles d'air
- Propriétés thixotropes optimales pour les modèles antagonistes
- Temps de retrait des matériaux d'empreinte court (après 30 minutes)

CONDITIONNEMENT

Terracotta Red et Royal Blue existent en packs de 12 kg.



Royal Blue



Terracotta Red

PATTERN RESIN LS de GC : Résine pour maquette à faible rétraction

Vous avez besoin d'un matériau durable éprouvé pour une large gamme d'indications au laboratoire et au fauteuil ? PATTERN RESIN LS offre des résultats supérieurs dans une multitude d'applications de routine et spécifiques.

PATTERN RESIN LS est un matériau éprouvé pour une large gamme d'indications au laboratoire et au fauteuil. Outre les applications principales, cette résine pour maquette est adaptée à de nombreuses situations spécifiques du quotidien. La thixotropie de la résine se traduit par une fluidité et des propriétés de manipulation idéales. Sa mouillabilité élevée permet un mélange et une application des plus faciles.

INDICATIONS

Outre toutes les indications traditionnelles des résines pour maquette, PATTERN RESIN LS fournit des résultats supérieurs dans les applications suivantes : tous types de fixations, couronnes coniques et télescopiques, suprastructures d'implants, techniques de transfert d'implant, couronnes et bridges, inlays et onlays, prothèses partielles et techniques d'électrodéposition.

AVANTAGES

- Rétraction minimale et retouches faciles pour une adaptation et une reproduction parfaites
- Dureté et résistance élevées
- Grande stabilité même pour des couches minces
- Totalement calcinable, pour des surfaces de coulée très propres

CONDITIONNEMENT

La poudre PATTERN RESIN LS est disponible en 100 g ou 1 kg. Le liquide est fourni en flacons de 105 ml ou 262 ml. Classe IIa

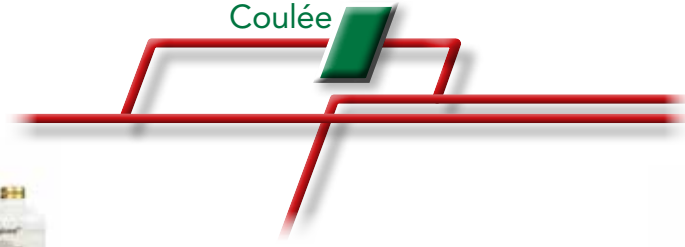
PRODUITS ASSOCIÉS

Poudres

GC Initial CAST NP



Coulée



Poudres pour couronnes et bridges

Fujivest® Platinum II

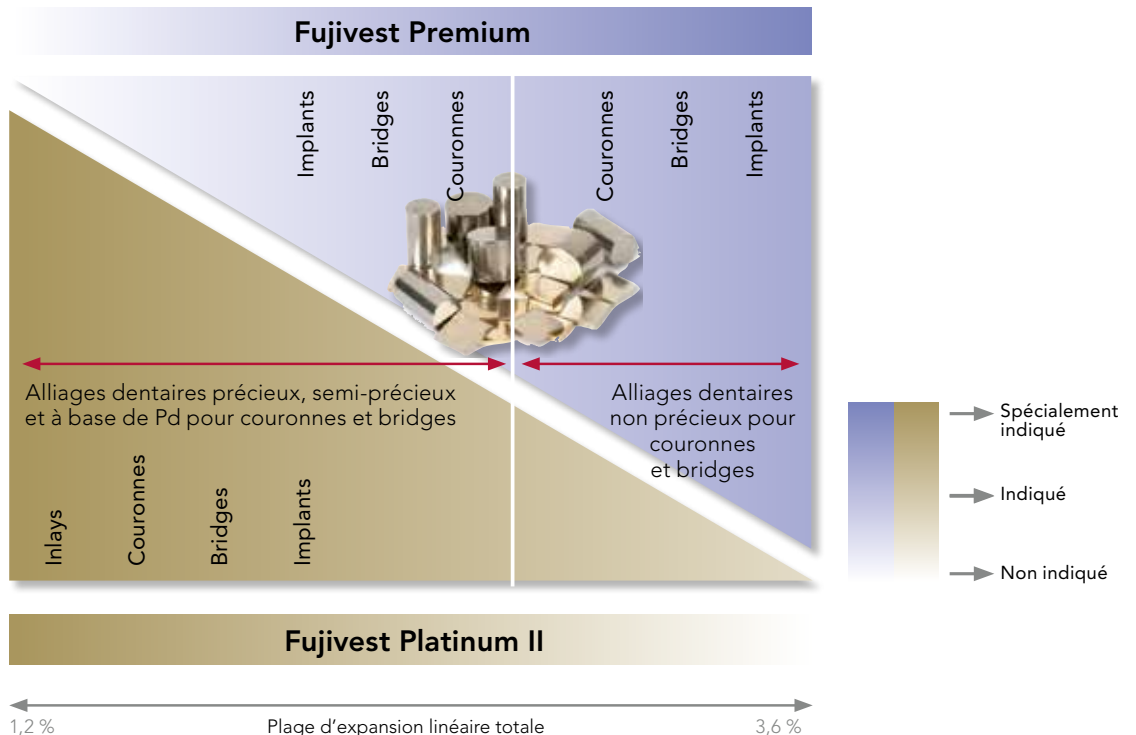
Un contrôle parfait et une grande précision d'ajustage sont les principales caractéristiques exigées d'une poudre pour coulée de haute précision. Avec Fujivest Platinum II, GC Europe pose un nouveau jalon dans le domaine des alliages précieux, semi-précieux et à base de palladium utilisés pour les techniques de couronnes et de bridges. Les caractéristiques impressionnantes de ce revêtement de précision sans graphite pour couronnes et bridges incluent des propriétés de mise en œuvre confortable et une maîtrise parfaite de l'expansion, aussi bien avec la méthode d'enfournement rapide que d'enfournement à froid (par paliers).

Fujivest® Premium

Expansion contrôlée pour une précision supérieure, notamment avec des alliages de métaux non précieux. Que l'on utilise l'enfournement rapide ou conventionnel, avec ou sans cylindre, Fujivest Premium répond à toutes les attentes auxquelles un revêtement multi-usages moderne doit satisfaire. Ce matériau à liant phosphate sans graphite pour couronnes et bridges convient pour une large gamme d'indications, mais permet néanmoins de réaliser en toute circonstance des coulées de grande précision. Fujivest Premium est donc idéal pour tous les travaux de prothèse et tous les alliages, notamment NiCr et CoCr.

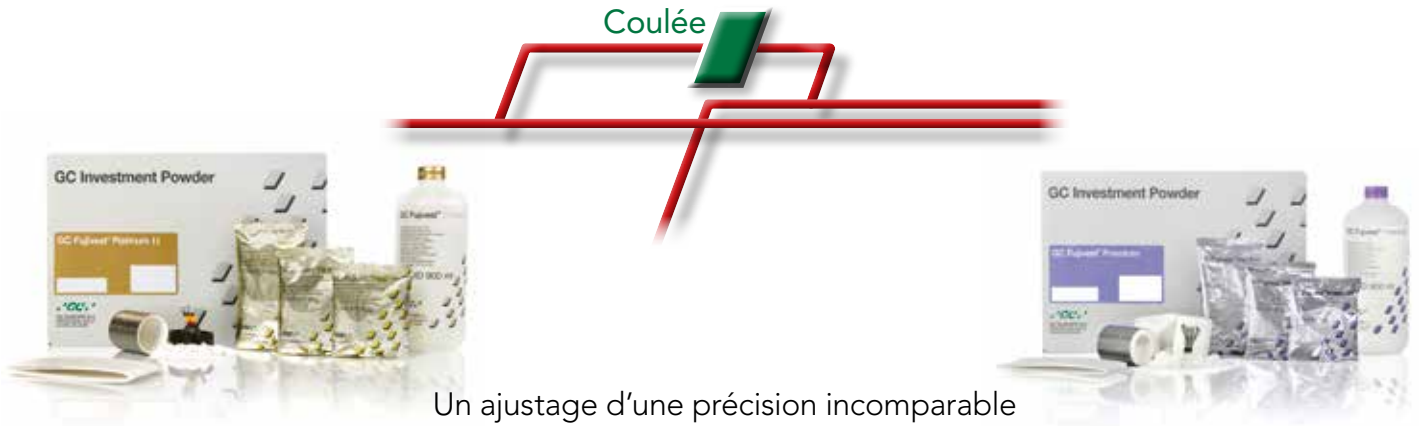
Les poudres ont besoin de place pour se dilater dans leur cylindre. D'où l'importance d'un bon liner. GC a développé Casting Ring Liner, un liner en fibres de céramique sans amiante permettant une expansion totale de toutes les poudres. L'épaisseur de 1 mm amortit les contraintes et permet à votre poudre de se dilater autant que nécessaire pour prévenir les fissures et fournir des coulées parfaitement adaptées. Le liner sec pour cylindre de coulée Casting Ring Liner existe en rouleau de 20m.

Positionnement individuel et complémentaire de la gamme de poudres Fujivest Platinum II et Premium. Le tableau montre clairement le positionnement de chaque revêtement en fonction du type d'alliage dentaire et de restauration.



Avec ces poudres, GC Europe confirme une fois encore sa compétence en matière de production de poudres à liant phosphate pour couronnes et bridges. Fujivest Platinum II et Premium sont adaptés aux exigences du marché moderne de la fabrication de couronnes et de bridges en Europe.

Coulée



Un ajustage d'une précision incomparable

Fujivest® Platinum II de GC : Revêtement à liant phosphate sans graphite

Fujivest Platinum II est une poudre spécialement conçue pour les alliages précieux et semi-précieux. Grâce à son temps de travail long et confortable et à sa fluidité améliorée, la mise en revêtement de cas compliqués n'a jamais été aussi simple. Sa plus grande plage de dilatation permet à ce matériau haut de gamme d'être encore plus polyvalent. La surface extrêmement lisse du Fujivest Platinum II permet de réaliser à tout moment des coulées très précises. Cette poudre de qualité élevée peut être utilisée à la fois dans les procédures d'enfournement rapide et à froid (par paliers).

INDICATIONS

Revêtement de précision pour procédures d'enfournement rapide et procédures d'enfournement conventionnelles par paliers. Pour les alliages précieux, semi-précieux et à base de Pd.

AVANTAGES

- Temps de travail plus long, meilleure fluidité
- Facilite un ajustage parfait même dans les cas complexes comme les suprastructures d'implants et les bridges longue-portée
- Coulées présentant des surfaces extrêmement lisses
- Facile à contrôler avec sa large plage de dilatation
- Démoulage très facile avec un risque réduit de dommage des pièces de coulées

CONDITIONNEMENT

La poudre Fujivest Platinum II est disponible en sachets de 60 g, 90 g et 150 g. Le liquide est disponible en bouteille de 900 ml.

Fujivest® Premium de GC : Revêtement à liant phosphate sans graphite

Fujivest Premium est un revêtement à liant phosphate sans graphite pour couronnes et bridges, adaptée à tous les types d'alliages dentaires, notamment les alliages non précieux. Que l'on utilise la méthode d'enfournement rapide ou conventionnelle, avec ou sans cylindre, le contrôle fiable de l'expansion de Fujivest Premium produit des coulées d'une précision constante.

INDICATIONS

Convient pour tous les alliages dentaires, notamment les alliages non précieux. Pour utilisation dans les procédures d'enfournement rapide comme à froid (par paliers progressifs).

AVANTAGES

- Offre une grande plage d'expansion allant jusqu'à 3,5 % – les suprastructures d'implants avec alliages non précieux peuvent désormais être réalisées de façon sûre et simple
- Permet d'utiliser les techniques sans cylindre à enfournement rapide ou progressif
- Ajustage de grande précision avec dilution du liquide pour un contrôle optimal de l'expansion
- Grande fluidité, consistance souple
- Poudre solide mais facile à enlever

CONDITIONNEMENT

La poudre Fujivest Premium est disponible en sachets de 60 g, 90 g et 150 g. Le liquide est disponible en bouteille de 900 ml.

PRODUITS ASSOCIÉS

Liner pour cylindre de coulée



PATTERN RESIN LS



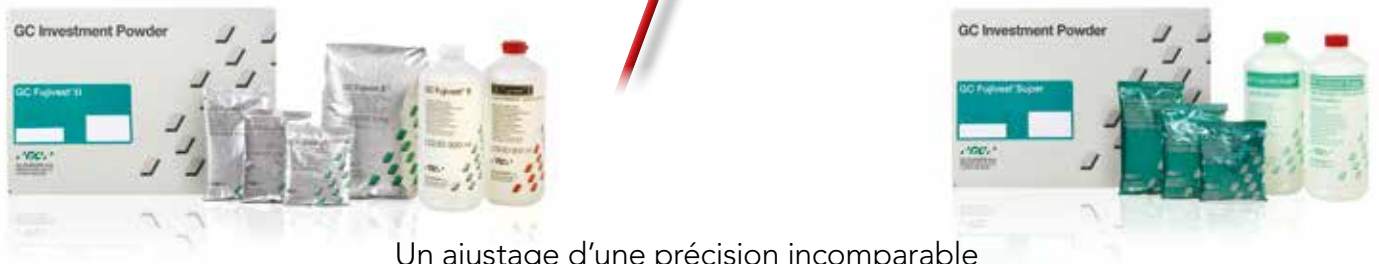
Inlay Wax SOFT, MEDIUM & HARD



Initial CAST NP



Coulée



Un ajustage d'une précision incomparable

Fujivest® II de GC : Revêtement à liant phosphate sans graphite

Revêtement à liant phosphate sans graphite pour la coulée de précision de couronnes et de bridges dans tous les alliages dentaires, y compris Ni-Cr et Co-Cr.

INDICATIONS

Coulées parfaites pour les alliages non précieux avec la méthode d'enfournement rapide comme à froid (par paliers).

AVANTAGES

- Sans graphite
- Technique avec ou sans cylindre quelle que soit la méthode d'enfournement, rapide ou par paliers
- Fluidité élevée / mouillabilité élevée
- Surface lisse
- Dilatation thermique et prise contrôlées
- Liquide spécial basse expansion

CONDITIONNEMENT

La poudre Fujivest II est disponible en sachets de 60 g, 90 g, 150 g et 2 kg. Les liquides « dilatation normal » et « basse expansion » existent en flacons de 900 ml.

Fujivest® Super de GC : Revêtement à liant phosphate sans graphite

Fujivest Super, un revêtement à liant phosphate sans graphite pour la coulée d'alliages précieux, semi-précieux et à base de Pd, notamment les coulées d'implants compliquées.

INDICATIONS

Précision élevée pour les alliages précieux et semi-précieux et les restaurations longue-portée. Pour les techniques relatives à l'implantologie, demander nos instructions spéciales.

AVANTAGES

- Méthode d'enfournement rapide
- Expansion totale jusqu'à 2,34 % – liquide spécial haute expansion disponible
- Consistance crémeuse avec fluidité et mouillabilité élevées, pour une excellente reproduction des détails
- Prise et dilatation thermique contrôlées, permettant un ajustage de grande précision
- Démoulage facile
- Reproduction exacte pour des coulées précises

CONDITIONNEMENT

La poudre Fujivest Super est disponible en sachets de 60 g, 90 g et 150 g. Les liquides « normal » et « haute expansion » existent en flacons de 900 ml.

PRODUITS ASSOCIÉS

Liner pour cylindre de coulée



PATTERN RESIN LS

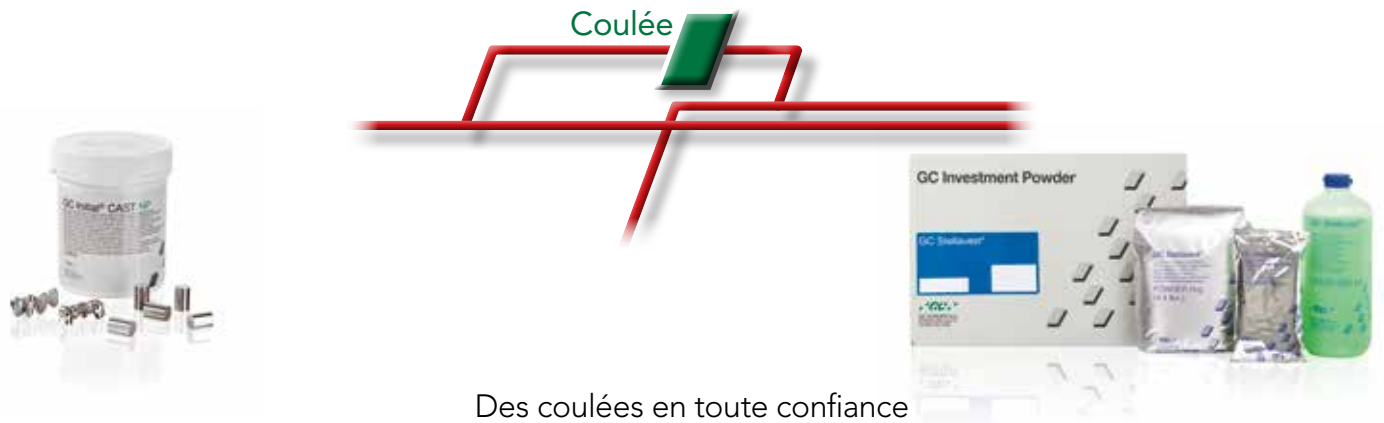


GC Inlay Wax SOFT,
MEDIUM & HARD



GC Initial CAST NP





Des coulées en toute confiance

Initial® CAST NP de GC : Alliage de coulée à base de CoCr

Initial CAST NP est un alliage de coulée à base de chrome-cobalt pour la fabrication de couronnes et de bridges compatibles avec les matériaux céramo-métalliques les plus courants et les matériaux acryliques. Grâce à sa structure moléculaire extra-fine, une surface lisse et compacte peut être obtenue après la procédure de coulée. La formation d'oxyde de l'alliage est réduite, même après des cuissons répétées de la céramique, améliorant ainsi le résultat esthétique.

INDICATIONS

Initial CAST NP est conçu pour la fabrication de couronnes et de bridges recouverts d'un matériau céramo-métallique ou acrylique adapté.

AVANTAGES

- Expansion thermique de $14,1 \times 10^{-6}$ K⁻¹, compatible avec les matériaux céramo-métallique les plus courants du marché
- Excellentes propriétés de manipulation et fluidité
- Structure moléculaire extrafine pour des surfaces compactes et lisses après la coulée
- Hautement résistant à la corrosion et ne contient ni béryllium, ni indium, ni gallium.
- Formation d'oxyde réduite
- Synergie optimale avec Initial MC pour une excellente esthétique

CONDITIONNEMENT

Initial Cast NP est disponible en pots de 250 g, 500 g et 1 000 g.

Stellavest® de GC : Poudre à liant phosphate sans graphite

Spécialement développé pour répondre à toutes les exigences quotidiennes. S'utilise avec les alliages non précieux.

INDICATIONS

S'utilise au choix avec la méthode d'enfournement rapide ou par paliers, notamment dans la technique sans cylindre de coulée en mode d'enfournement rapide.

AVANTAGES

- Sans graphite
- Méthode d'enfournement rapide
- Plage d'expansion étendue (jusqu'à 3 %) pour tous les alliages y compris le Co-Cr
- Technique avec ou sans cylindre
- Haute précision avec surfaces lisses
- Très robuste mais facile à démouler
- Économique

CONDITIONNEMENT

La poudre Stellavest est disponible en sachets de 150 g et 2 kg. Le liquide est disponible en bouteille de 900 ml.

PRODUITS ASSOCIÉS

Liner pour cylindre de coulée



PATTERN RESIN LS



GC Inlay Wax SOFT, MEDIUM & HARD



Pressée



Une mise en revêtement plus facile !



Un ajustage d'une précision incomparable

LiSi PressVest de GC : Revêtement à liant phosphate pour des pressées parfaites

Revêtement à liant phosphate pour techniques de céramique pressée (Type I) Classe 2.

INDICATIONS

Développé spécialement pour les multiples techniques de céramique pressée :

- Toutes les techniques de céramique pressée :
 - Inlays
 - Facettes
 - Couronnes
- Techniques de céramique pressée

AVANTAGES

- Grande fluidité
- Temps de travail long
- Temps de prise stable
- Temps avant l'enfournement plus flexible
- Gain de temps - idéal pour les flux de travail des laboratoires
- Plus grande capacité des tiges de coulée
- Meilleure adaptation interne
- Retrait facile de la couche de réaction - pas d'acide fluorhydrique

CONDITIONNEMENT

LiSi PressVest est disponible en poudre (boîte de 6 kg avec 60 paquets de 100 g), en liquide (flacon de 900 ml) et en liquide SR (flacon de 100 ml).

G-Cera ORBIT VEST de GC : Matériau réfractaire pour die

Matériau réfractaire pour die à liant phosphate, pour le montage direct de matériaux céramiques lors de la réalisation d'inlays, d'onlays, de couronnes et de facettes.

INDICATIONS

Montage direct de matériaux céramiques lors de la réalisation d'inlays, d'onlays, de couronnes et de facettes.

AVANTAGES

- Expansion contrôlable par le mélange de 2 poudres
- Bonne mouillabilité
- Grande stabilité
- Surface lisse, retrait facile
- Multiples cuissons possibles
- S'utilise avec la plupart des matériaux céramiques

CONDITIONNEMENT

G-Cera ORBIT VEST existe en sachets de 33 g et en 2 versions :
pour couronnes/facettes et pour inlays.
Le liquide est disponible en flacons de 200 ml.

PRODUITS ASSOCIÉS

Initial LiSi Press



Initial LiSi



PRODUITS ASSOCIÉS

Initial Connector Paste



Initial MC





Ajustage naturel et flexibilité

CERASMART™270 de GC :
bloc CAD/CAM hybride en composite renforcé absorbant de choc

CERASMART270 est développé avec la technologie FSC, une méthode innovante de traitement des charges leur permettant une dispersion homogène, ayant un impact important sur les propriétés physiques. Il permet une liaison plus forte entre les charges et la matrice et, avec l'augmentation du taux de charge, on obtient un matériau plus résistant aux propriétés esthétiques améliorées.

INDICATIONS

- Restaurations indirectes sans métal :
 - Couronne complète
 - Inlay
 - Onlay
 - Facette laminée
- Couronne sur implant

AVANTAGES

- Solide et flexible
 - Très grande résistance à la flexion pour assurer la longévité
 - Grande flexibilité avec une énergie de rupture élevée pour amortir la pression masticatoire
 - Usure extrêmement faible des dents antagonistes
- Flexible et précis
 - Fraisage rapide et précis, superbe adaptation marginale
 - Radio-opacité élevée pour un suivi aisé
- Précis et esthétique
 - Couleurs chaudes pour une fluorescence et une opalescence très naturelles
 - Brillance supérieure et durable facile à obtenir
- Esthétique et pratique
 - CERASMART270 est le seul bloc en céramique hybride qui peut être sablé ou prétraité à l'acide fluorhydrique.
 - CERASMART270 peut être poli ou caractérisé avec OPTIGLAZE color, un vernis photopolymérisable résistant à l'usure propre à GC

CONDITIONNEMENT

Voir page 42.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

CERAMIC PRIMER II

OPTIGLAZE Color

DiaPolisher Paste



Rapide, solide, esthétique

Initial® LRF BLOCK de GC :
Bloc CAD/CAM en céramique feldspathique renforcée en leucite

Gamme étendue avec Initial LRF, un bloc CAD/CAM en céramique feldspathique renforcée en leucite, disponible dans cinq teintes V plus ou moins translucides, pour les restaurations indirectes tout céramique. Le bloc offre une lumière dynamique naturelle avec une transparence, une fluorescence et une opalescence parfaitement équilibrées. Manipulation aisée et rapide : usinez, polissez et assemblez !

AVANTAGES

- Densité élevée - risque d'écaillage réduit
- Surface extrêmement lisse après le fraisage
- Pas besoin de cuisson pour obtenir des propriétés physiques remarquables
- Polissage facile avec les outils manuels et mécaniques conventionnels
- Effet caméléon pour une intégration de couleur optimale
- Glaze spécialement conçu pour la cuisson de la céramique

INDICATIONS

Pour le contour complet et les restaurations indirectes tout céramique :

- Couronnes unitaires antérieures et postérieures - partielles et complètes • Inlays • Onlays • Facettes
- Endocouronnes sur molaires

CONDITIONNEMENT

Disponible en 5 teintes V (A1, A2, A3, A3.5, B1), une teinte Bleach (BL) et deux translucidités (HT-LT)
Existe en recharges de 5 blocs en taille 12, 14 et 14L.
Livré également avec une pâte de glaçage (4 g) et un liquide de dilution pour la cuisson de la céramique. Tailles 12, 14 et 14L.
Mandrin Cerec ou universel en recharges de 5 blocs.
Classe IIa

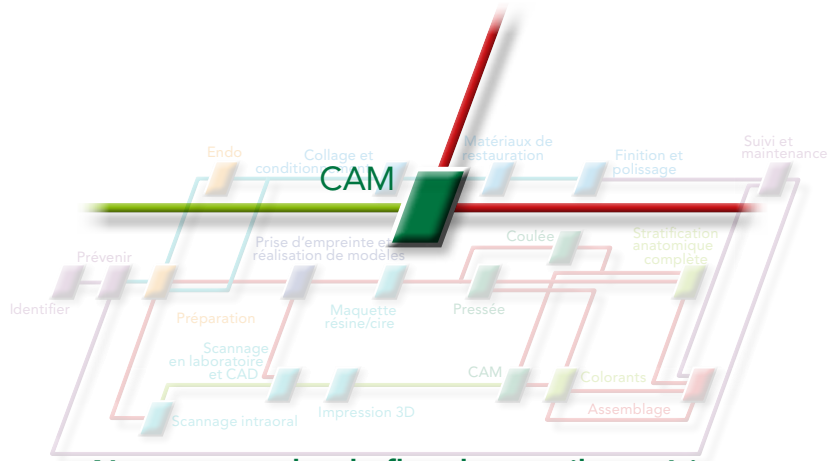
PRODUITS ASSOCIÉS

G-CEM LinkForce

G-CEM LinkAce

LRF





Notre approche du flux de travail numérique

Optimisation de l'esthétique, des propriétés physiques et de la vitesse

La philosophie CAD/CAM de GC est basée sur les besoins des praticiens et des prothésistes dentaires. Dans notre environnement en rapide évolution, le temps manque toujours. Nous fournissons des solutions rapides et fiables, en proposant des blocs polissables ou caractérisables, tout en garantissant une esthétique et des propriétés physiques exceptionnelles pour des restaurations qui résistent à l'épreuve du temps. Que ce soit des facettes antérieures ou des couronnes postérieures, nos blocs sont fiables.



TEMPS

Un fraisage rapide en moins de 15 minutes est possible pour tous nos blocs. Peu importe le choix du matériau et le type de restauration, les marges seront toujours lisses.



CHOIX

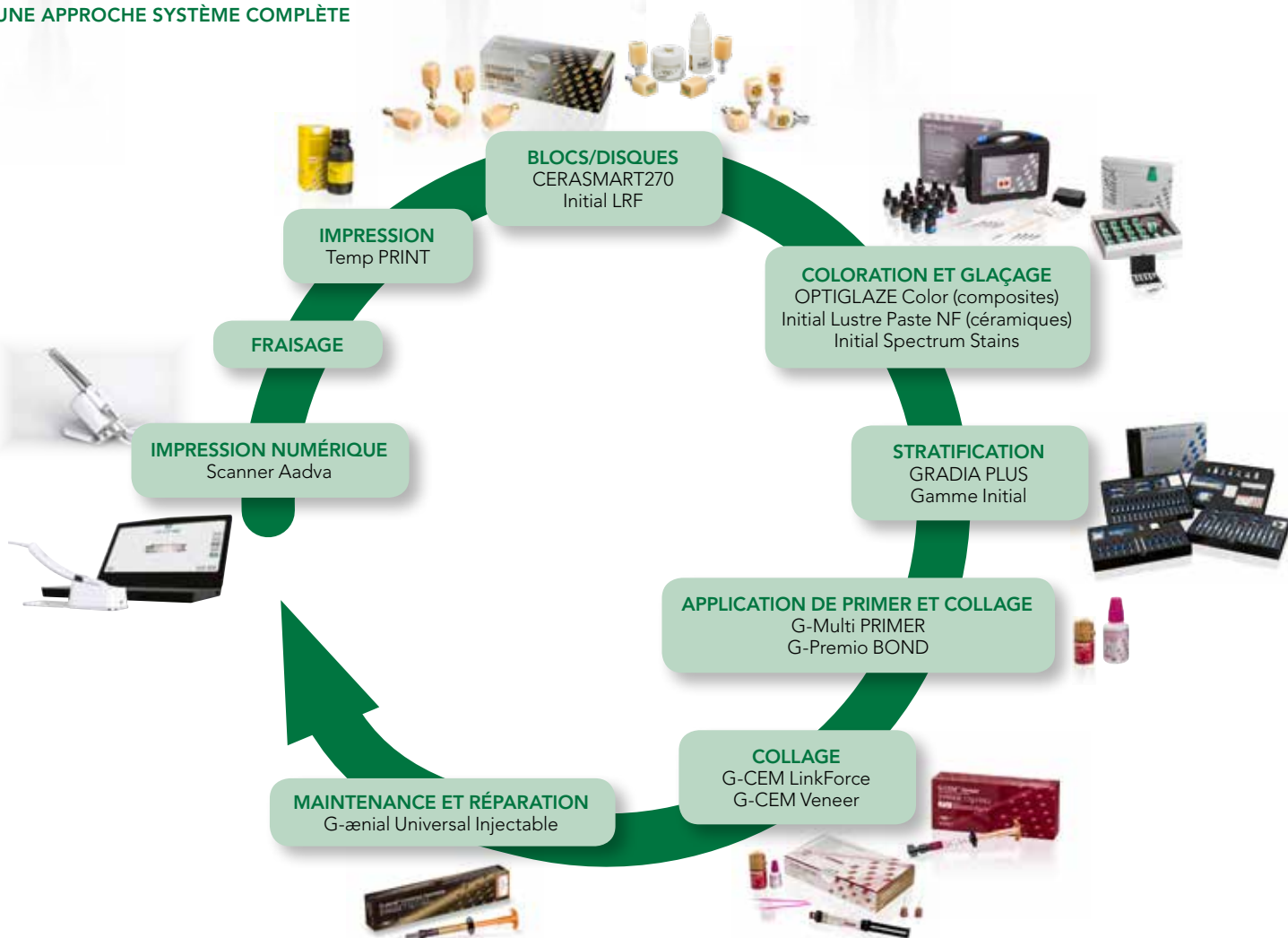
Avec nos blocs, vous avez le contrôle. Vous avez toujours le choix de gagner du temps en polissant ou de caractériser pour obtenir une esthétique exceptionnelle.



CONFIANCE

La réussite d'une procédure repose sur un ensemble de micro-étapes efficaces qui nécessitent l'utilisation de bons matériaux. Nos solutions de coloration et d'assemblage vous permettent d'obtenir des résultats beaux et durables.

UNE APPROCHE SYSTÈME COMPLÈTE



Stratification anatomique complète



Initial® MC de GC :

Le système céramo-métallique le plus avancé

Le système céramique Initial MC de GC offre de nouvelles perspectives aux indications céramo-métalliques. La part de feldspath et les excellentes propriétés optiques libèrent un potentiel esthétique élevé, que vous utilisiez des techniques de stratification standard, pour un résultat rapide et facile, ou des techniques de stratification réalistes, pour les plus hautes exigences esthétiques. Le CET est adapté à tous les types d'alliage conventionnels, qu'ils contiennent ou non de l'argent ou du palladium et quelle que soit leur teneur en or. Les couronnes galvanisées ou en alliages non précieux conviennent également pour une stratification céramique. Avec Initial MC, aucun risque de rétraction pendant le processus de cuisson, même avec des alliages à haute teneur en or.

INDICATIONS

Initial MC s'adapte parfaitement à tous les alliages dentaires précieux et non précieux conventionnels. Avec le système modulaire, vous pouvez passer progressivement de la technique à trois couches à une approche multicouche individuelle. Ce système peut être combiné aux Initial Lustre Pastes NF et à tous les autres composants du système Initial MC, notamment les teintes Bleach, Gum (gencive) et CST.

Relevez tous vos défis

AVANTAGES

- Propriétés de rétraction optimisées et excellente aptitude au polissage
- Matériaux à effet pour toutes les techniques de coloration et de stratification
- Poudre et pâte opaques disponibles
- Composants parfaitement coordonnés, y compris avec des teintes Bleach et Gum
- Système de correspondance logique entre les matériaux et les teintes
- Manipulation simple et rapidement assimilable
- Résultats esthétiques rapides et économiques
- Application facile et rapide associée à une courte durée d'apprentissage, méthode de travail économique

CONDITIONNEMENT

Initial MC est disponible en plusieurs kits, Entrance, Basic, Basic Plus ou Advanced contenant la pâte Opaques ou la poudre Opaques. Vous pouvez également ajouter le kit de teintes Bleach ou Gum et le kit de coloration Spectrum stains à votre assortiment.

Classe IIa



PRODUITS ASSOCIÉS

Initial Lustre Pastes NF



Initial Gum & Bleach



Initial MC CST



Stratification
anatomique
complète



Relevez tous vos défis

Initial® INmetalbond de GC :
Couche intermédiaire entre les métallo-céramiques Initial et les alliages dentaires

Initial INmetalbond est utilisé en fine couche entre l'alliage et la première couche Opaque. Initial INmetalbond bloque les oxydes de métal qui s'échappent et neutralise les différences de coefficient d'expansion thermique. Le liant n'augmente pas la force d'adhésion proprement dite, mais permet une plus grande compatibilité des CET.

INDICATIONS

Peut être utilisée sur tous les alliages céramo-métal, précieux ou non.

AVANTAGES

- Facile à appliquer
- Pâte prête à l'emploi
- Neutralise les différences d'expansion thermique entre la métallo-céramique Initial et les alliages dentaires
- Améliore et sécurise l'adhésion chimique entre les différents types d'alliages
- Permet une plus grande compatibilité des CET

CONDITIONNEMENT

Initial INmetalbond existe en seringue de 4 g.

Initial® Connector Paste de GC :
Pâte céramique fine pour la technique de frittage

Initial MC/LF Connector Paste est utilisé comme couche intermédiaire sur le die réfractaire GC, afin d'assurer un ajustage optimal et un résultat de cuisson parfait avec la technique de frittage de céramiques.

INDICATIONS

Initial Connector Paste est indiqué pour la cuisson du matériau réfractaire pour die, tel que le G-Cera Orbit Vest.

AVANTAGES

- Pâte prête à l'emploi
- Couleur rouge pour une application optimale sur le modèle réfractaire avant cuisson
- Compatibilité parfaite avec Initial MC et Initial LF

CONDITIONNEMENT

Initial MC/LF Connector Paste est disponible en pots de 6 g.

PRODUITS ASSOCIÉS

Initial Cast NF



Initial MC



PRODUITS ASSOCIÉS

G-Cera Orbit Vest

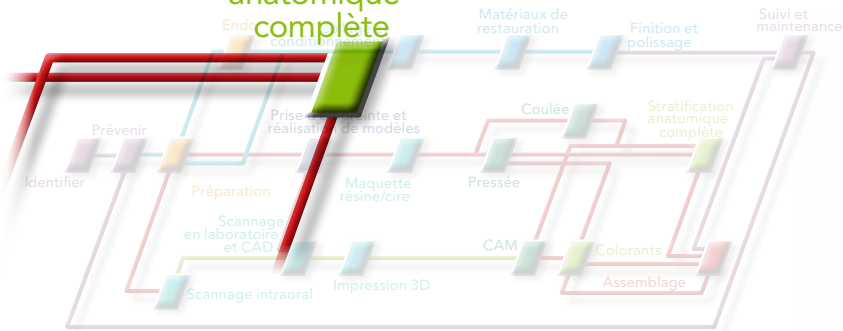


Initial MC / LF de GC



Stratification anatomique

Endo complète



Initial® LiSi de GC : Céramique pour disilicate de lithium

Avec Initial LiSi, GC offre une céramique cosmétique feldspathique hautement esthétique adaptée à la diffusion dynamique de lumière des armatures en disilicate de lithium. Comme ce type d'armatures gagne en popularité, GC propose désormais une solution garantissant des restaurations très esthétiques et durables, pour que le patient soit satisfait sur le long terme. Initial LiSi se caractérise par un coefficient d'expansion thermique (CET) adapté avec précision, des températures de cuisson basses et une stabilité maximale, même après plusieurs cuissons. Mais Initial LiSi vous impressionnera surtout par son excellente esthétique sur les armatures en disilicate de lithium, notamment en termes de dynamique optique.

Relevez tous vos défis

INDICATIONS

Initial LiSi peut être utilisé dans les techniques de stratification individuelle et de réduction suivant le concept de céramique Initial éprouvé : un seul système de teintes, une seule technique de stratification.

Si vous souhaitez aller encore plus loin, des armatures anatomiques complètes peuvent être améliorées par la coloration à l'aide des pâtes Initial Lustre Pastes NF.

AVANTAGES

- Une esthétique naturelle supérieure, spécialement conçue et adaptée à la diffusion dynamique de lumière des armatures en disilicate de lithium
- Température de cuisson basse et coefficients de dilatation thermique adaptés avec précision, offrant une grande stabilité même après de nombreuses cuissons
- Un système de teintes et de stratification complet
- Manipulation simple et rapidement assimilable
- Résultats esthétiques rapides et économiques

CONDITIONNEMENT

Initial LiSi est disponible en 2 kits distincts : Basic et Advanced. Classe IIa



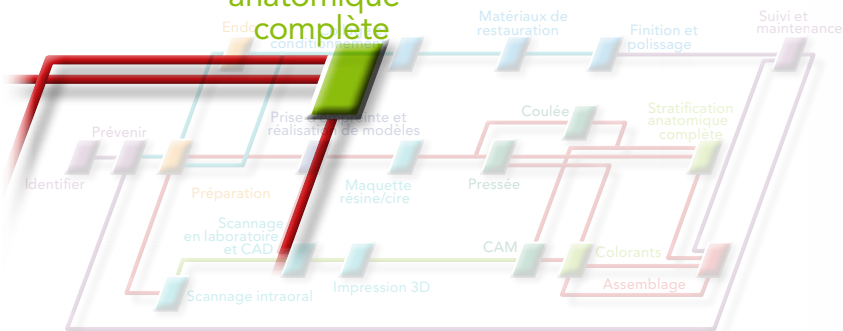
PRODUITS ASSOCIÉS

Initial Lustre Pastes NF



Stratification anatomique

Endo complète



Initial® LiSi Press de GC : Céramiques à base de disilicate de lithium

Initial LiSi Press de GC est le premier lingotin céramique de disilicate de lithium bénéficiant de la technologie HDM (Micronisation Haute Densité) propre à GC, qui offre des propriétés physiques inégalées et l'esthétique la plus naturelle et réaliste de toutes les céramiques pressées disponibles actuellement sur le marché. Il en résulte une combinaison optimale de résistance et d'esthétique, parfaitement adaptée à tous les types de restaurations à tous les niveaux de transparence.

AVANTAGES

- Résistance à la flexion inégalée
- Esthétique incomparable :
 - Couleur plus riche, plus chaude, plus brillante, avec une excellente fluorescence
 - Un matériau prévisible et une stabilité de la teinte même après plusieurs cuissons
 - Une utilisation optimisée avec la céramique cosmétique Initial LiSi et Initial Lustre Pastes NF
- Apprentissage facile
- Un réel gain de temps
- Pratiquement aucune couche de réaction après le retrait du revêtement - des pressées plus propres
 - Retrait de couche facile avec sablage aux billes de verre - pas d'acide fluorhydrique
- Solubilité plus faible que les autres marques - brillant permanent
- Respecte les dents antagonistes et résiste à l'usure

Presser pour atteindre la perfection

INDICATIONS

- Facettes occlusales
- Facettes fines
- Facettes
- Inlays
- Onlays
- Couronnes dans la région antérieure et postérieure
- Bridges 3 éléments dans la région antérieure
- Bridges 3 éléments dans la région des prémolaires, jusqu'à la seconde prémolaire en tant qu'unité la plus latérale (en postérieur)
- Couronne ou couronne-attelle sur pilier individuel implantaire
- Bridges 3 éléments jusqu'à la seconde prémolaire sur pilier individuel implantaire

CONDITIONNEMENT

Disponible en High, Medium & Low Translucency (translucidité élevée, moyenne et faible) et Medium Opacity (opacité moyenne). Recharge de 5 lingotins. Classe IIa



PRODUITS ASSOCIÉS

Initial LiSi



LiSi PressVest



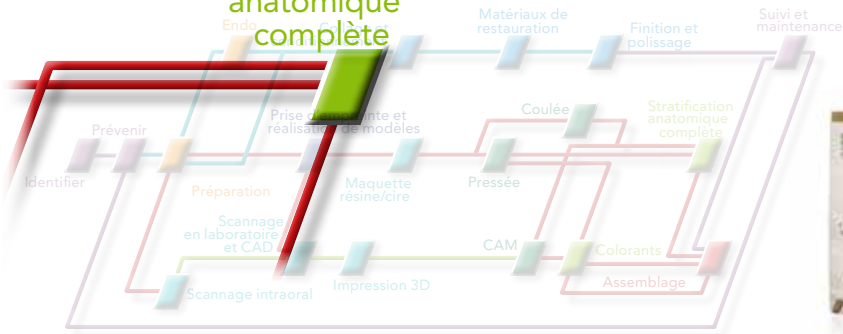
Initial Lustre Pastes NF



G-CEM LinkForce



Stratification anatomique complète



LiSi PressVest de GC : Revêtement à liant phosphate pour techniques de céramique pressée (Type I) Classe 2

LiSi PressVest, qui fait partie du portefeuille de produits de revêtement réputés de GC, est un revêtement à liant phosphate sans graphite adaptée aux nombreuses techniques de céramique pressée et d'enfournement rapide. Sa grande fluidité et son long temps de travail garantissent une reproduction exacte et détaillée. Pas besoin d'acide fluorhydrique dangereux ni de sablage d'alumine, car la couche de réaction s'enlève facilement avec des billes de verre. Bref, une poudre offrant un flux de travail optimisé et permettant au laboratoire dentaire de gagner du temps.

Une mise en revêtement plus facile !

INDICATIONS

Développé spécialement pour les multiples techniques de céramique pressée :

- Toutes les techniques de céramique pressée :
 - Inlays
 - Facettes
 - Couronnes

CONDITIONNEMENT

LiSi Pressvest est disponible en poudre (boîte de 6 kg , 60 sachets de 100 g) ; liquide (flacon de 900 ml) et SR liquide en flacon de 100 ml.

AVANTAGES

- Grande fluidité
- Temps de travail long
- Temps de prise stable
- Temps avant l'enfournement plus flexible
- Gain de temps - idéal pour les flux de travail des laboratoires
- Plus grande capacité des tiges de coulée
- Meilleure adaptation interne
- Retrait facile de la couche de réaction - pas d'acide fluorhydrique



PRODUITS ASSOCIÉS

Initial LiSi Press



Initial LiSi



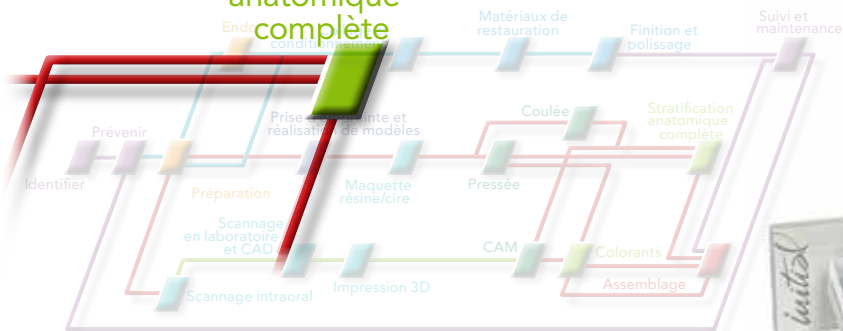
Initial PC



Initial IQ Press Concept



Stratification anatomique complète



Initial® Zr-FS de GC : Système céramique spécialisé en zircon

Initial Zr-FS de GC est une céramique cosmétique feldspathique améliorée à base d'oxyde de zirconium destinée aux armatures en zircon haute résistance. Les effets optiques naturels inégalés et la stabilité accrue après plusieurs cuissons en font le matériau idéal pour la fabrication de structures complexes et délicates telles que les bridges. Les liners Zr Light Reflective Liners sont des liners prêts à l'emploi conçus pour masquer les différentes teintes des armatures zircon tout en laissant passer la lumière. Une fois l'armature préparée de la sorte, une technique de stratification standardisée permettra d'obtenir une teinte parfaite.

Un ajustage parfait pour un confort optimal

INDICATIONS

Initial Zr-FS vous permet de réaliser de façon fiable tout type de restauration tout céramique et hybride aux teintes naturelles avec des armatures en zircon.

AVANTAGES

- Haute teneur en feldspath extrêmement pur spécialement sélectionné
- Esthétique supérieure sur tous types d'armatures en zircon résistantes à la traction
- Température de cuisson de 810 °C et temps de refroidissement court
- Très bonne mouillabilité, stabilité élevée et surfaces lisses
- Esthétique naturelle supérieure sur les armatures en zircon à haute résistance à la traction

CONDITIONNEMENT

Initial Zr-FS est disponible en 4 kits distincts : Basic, Advanced, Bleach et Gum Shades. Classe IIa



PRODUITS ASSOCIÉS

Initial Zr Light Reflective Liners



Initial Zirconia Disk



Initial Lustre Pastes NF



Stratification
anatomique
complète



Relevez tous vos défis

Initial® Ti de GC : Système céramo-métallique spécialisé

Le système Initial offre de nouvelles perspectives aux indications céramo-métalliques, notamment aux armatures titane. Initial Ti est indiqué dans des situations très exigeantes en matière de biocompatibilité et d'esthétique.

Avec Initial Ti Bonder, vous avez l'assurance d'une parfaite liaison entre la structure en titane et la céramique Initial Ti.

INDICATIONS

Avec un coefficient d'expansion thermique de $8,6 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ (25 °C-500 °C), Initial Ti est adapté à tous les matériaux à base de titane.

AVANTAGES

Initial Ti

- Liaison optimale aux structures titane
- Température de cuisson de 780 °C
- Matériaux à effet pour toutes les techniques de coloration et de stratification
- Composants parfaitement coordonnés, y compris avec des teintes Bleach
- Manipulation simple et rapidement assimilable

Initial Ti Bonder

- Facile à mélanger et à appliquer avec des étapes de travail courtes
- Approprié à tous les métaux titanes (pur ou alliage, coulé ou fraisé)

CONDITIONNEMENT

Totalement aligné sur les autres céramiques de la gamme, Initial Ti est disponible en coffret Basic, Basic Plus, Advanced et Bleach. Initial Ti Bonder existe en poudre de 4 g et en liquide de 25 ml.
Classe IIa

Initial® LF de GC : Système céramo-métallique pour la technique basse fusion

Initial LF est une céramique synthétique pour la cuisson basse température pour alliages ayant un CET compatible avec ceux pour Initial MC. La céramique basse température se polit facilement pour obtenir une finition brillante et une abrasion occlusale réduite. Initial LF est utilisée pour corriger les restaurations réalisées avec Initial MC ou comme matériau de stratification sur les chapes Initial PC.

INDICATIONS

Coefficient d'expansion thermique (CET) de $11,6 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ (25 °C- 500 °C), pour les alliages céramo-métal avec un CET standardisé, alliages non précieux, alliages à teneur élevée ou réduite en or mais également pour la galvanoplastie ou alliages à base de palladium (avec une teneur en argent < 20 %).

AVANTAGES

- Céramique synthétique à température de cuisson de 770 °C
- Excellentes propriétés de faible rétraction
- Propriétés de rétraction optimisées et excellente aptitude au polissage
- Matériaux à effet pour toutes les techniques de coloration et de stratification

CONDITIONNEMENT

Totalement aligné sur les autres céramiques de la gamme, Initial LF est disponible en coffret Basic, Basic Plus, Advanced et Bleach.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Initial Spectrum Stains



Initial Lustre Pastes NF



Stratification anatomique complète



Initial® Gum et Bleach Shades de GC : Systèmes de céramiques spécialisés

« Pas d'esthétique blanche sans esthétique rouge ». Les teintes Gum des kits complémentaires Initial MC et Zr permettent d'obtenir des restaurations gingivales Initial encore plus esthétiques et naturelles. Pour étendre ce système de teintes harmonisées et suivre la tendance des dents de couleur très claire, GC vous propose l'Initial Bleach Shades, un kit de couleurs uniques vous permettant d'harmoniser même les teintes de dent les plus claires, quel que soit le système de restauration céramique utilisé.

Relevez tous vos défis

INDICATIONS

Matériaux particulièrement adaptés aux indications de superstructures d'implants, de couronne et de bridge. L'Initial Bleach Shades vous permet de vous adapter même aux teintes de dents les plus claires, quel que soit le système de restauration céramique utilisé.

AVANTAGES

Initial Gum Shades

- Cinq teintes gingivales naturelles
- Particulièrement adaptées aux indications de superstructures d'implants, de couronne et de bridge.
- Pour les zones de tissus mous en céramique qui nécessitent une caractérisation individuelle et pour créer une transition naturelle entre la limite de la couronne et la gencive
- Les étapes peuvent aisément se répartir entre les différentes cuissons, en fonction de l'indication et des préférences de chacun

Initial Bleach Shades

- Complément aux cinq systèmes céramiques Initial
- Propriétés esthétiques supérieures grâce à sa lumière dynamique proche du naturel
- Teintes spéciales au-delà de la palette des teintes classiques
- Différents composants qui peuvent s'ajouter pour augmenter l'esthétique de la restauration

CONDITIONNEMENT

Les Initial Gum Shades sont disponibles pour Initial MC et Initial Zr-FS
Les Initial Bleach Shades sont proposées pour Initial MC, LF, Ti, Zr-FS.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Initial MC, LF, Ti, Zr-FS

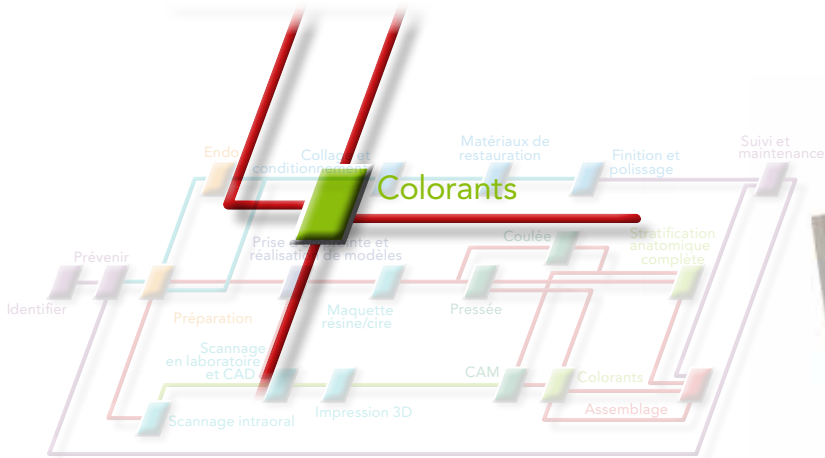


Initial Spectrum Stains



Initial Lustre Pastes NF





Initial® IQ Lustre Pastes NF de GC : Colorants céramique en 3 dimensions

Ajoutez une esthétique rouge et blanche à vos travaux précieux... en peignant simplement

Avec Initial Lustre Pastes NF, plus besoin de stratifications complexes et de cycles de cuisson supplémentaires pour apporter une vitalité inégalée et un brillant naturel à toutes vos restaurations. Les étapes pour terminer vos couronnes et bridges restent identiques, indépendamment de la technique utilisée pour créer des restaurations à base de céramique.

Vous devez changer la couleur, la brillance, la valeur de gris ou l'éclat de surface de vos couronnes et bridges stratifiés ?

Vous cherchez comment ajouter de la vitalité à vos monolithiques produits par CAD/CAM ?

Vous préférez presser vos céramiques puis colorer les caractéristiques par la suite ? Initial Lustre Pastes NF est la solution qu'il vous faut.

INDICATIONS

Avec Initial Lustre Pastes NF, vous pouvez facilement améliorer ou modifier vos couronnes et bridges en céramique conventionnelle (CET compris entre 6,9 et 13,3) :

- Initial Lustre Pastes NF - V-shades pour modifier la brillance, la couleur et la valeur de toutes les céramiques. À utiliser dans le cadre de la technique de réduction « cut-back » avec vos travaux pressés ou stratifiés ainsi que tous vos travaux monolithiques en oxyde de zirconium :
 - 5 couleurs de base pour obtenir très facilement une restauration avec les teintes V.
 - 9 couleurs avancées pour laisser s'exprimer votre âme d'artiste et colorer les taches blanches, décalcifications et lignes de fissures...
- Initial Lustre Pastes NF Gum Shades pour une transition réaliste entre la couronne et la gencive :
 - 5 pâtes Gum prêtes à l'utilisation avec une thixotropie idéale pour une application simple et précise.
 - 4 modificateurs Gum à mélanger permettant une créativité illimitée pour reproduire l'harmonie gingivale naturelle.

AVANTAGES

- Un seul kit pour toute la gamme de céramiques Initial (CET entre 6,9 et 13,3)
- Pas de stratification complexe ni de cycle de cuisson supplémentaire requis.
- Disponible en pots prêts à l'emploi pour une application plus pratique
- Liquides de dilution et de rafraîchissement pour conserver une consistance optimale jusqu'au bout

CONDITIONNEMENT

Initial Lustre Pastes NF V- shades et Initial Lustre Pastes NF Gum sont disponibles en coffrets complets contenant toutes les couleurs ainsi que les liquides et accessoires. Toutes les teintures et tous les liquides sont aussi disponibles en recharges :

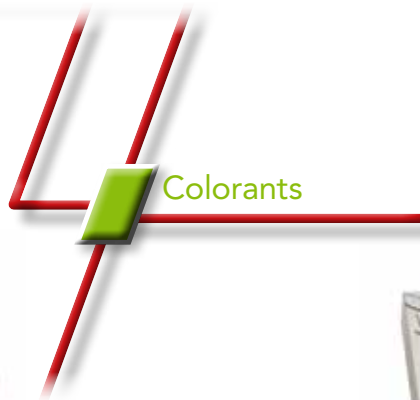
- Neutral, Body A, Body B, Body C et Body D
 - Teintes effet émail : Vanilla, White, Grey, Dark Grey, Light Blue, Dark Blue, INcizio, Olive et Value
 - Teintes Gum : G-23, G-24, G-34, G-35, G-36, Orange L-9 et Twilight L-10
 - Stain Modifiers : M1, M2, M3 et M4
- Classe IIa



PRODUITS ASSOCIÉS

Gamme Initial Ceramic





Relevez tous vos défis

Initial® IQ – Layering Concept de GC : Layering-over-Metal et Layering-over-Zircon

GC est constamment à la recherche de nouvelles méthodes pour offrir aux prothésistes dentaires les moyens d'obtenir toujours la même qualité et des résultats esthétiques reproductibles. Grâce au développement du concept Initial IQ - One Body - Layering, GC est maintenant en mesure d'offrir une série de céramiques compactes pour une reproduction aisée et rapide des teintes V standard. Ce nouveau système permet aux prothésistes dentaires de reproduire les mêmes résultats esthétiques, avec moins de matériaux.

INDICATIONS

La stratification monolithique avec une seule poudre vous permet de vous concentrer pleinement sur sa forme et sa fonction. La vitalité et l'apparence naturelle sont façonnées à l'étape finale avec les pâtes Initial IQ Lustre Pastes NF.

AVANTAGES

- Layering-over-Metal est compatible avec les alliages standard céramique
- Layering-over-Zircon est compatible avec toutes les technologies à base de Zr
- La réalisation avec seulement une poudre permet de porter plus d'attention à la fonction et à la forme de la couronne
- Reproduction rapide des teintes V standard selon la méthode « peinture au numéro » avec Lustre Pastes NF
- La réalisation avec seulement une poudre permet de porter plus d'attention à la fonction et à la forme de la couronne

CONDITIONNEMENT

Les coffrets des systèmes Initial IQ Layering-Over-Metal et Layering-Over-Zircon contiennent tous les produits et accessoires nécessaires. Nous proposons également le kit liner Initial Zr, Light Reflective Liner.
Classe IIa

Initial IQ – Press Concept de GC : Press-over-Metal et Press-over-Zircon

Les systèmes Press-over-Metal et Press-over-Zircon Initial IQ de GC sont des céramiques pressées à base de feldspath offrant une esthétique naturelle inégalée. Associés aux pâtes Initial IQ Lustre Pastes NF, les lingotins prémélangés donnent une dynamique lumineuse interne offrant une vitalité incomparable et un lustre naturel. Ce système compact et facile d'utilisation conviendra à tous les prothésistes dentaires.

INDICATIONS

Initial IQ est un concept de pressée sur des structures de base en métal et zircone. Pour la première fois, ce concept offre la possibilité de presser des restaurations postérieures et antérieures sans technique de stratification supplémentaire. Les teintes V standard sont reproduites avec les pâtes Initial Lustre Pastes NF selon l'approche de la « peinture au numéro ».

AVANTAGES

- Press-over-Metal est compatible avec les alliages céramique standard (CET entre 13,8 et 14,9)
- Press-over-Zircon est compatible avec toutes les céramiques pressées à base de Zr et avec les technologies CAD/CAM
- Utilisation possible pour presser des restaurations postérieures et antérieures sans technique de stratification supplémentaire
- L'esthétique est obtenue par l'application des Initial Lustre Pastes NF selon le principe de la « peinture au numéro »
- Reproduction rapide des couleurs standard V.

CONDITIONNEMENT

Les systèmes Initial IQ Press-over-Metal et Press-over-Zircon sont disponibles en coffrets complets contenant tous les produits et accessoires nécessaires.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Initial Cast NF

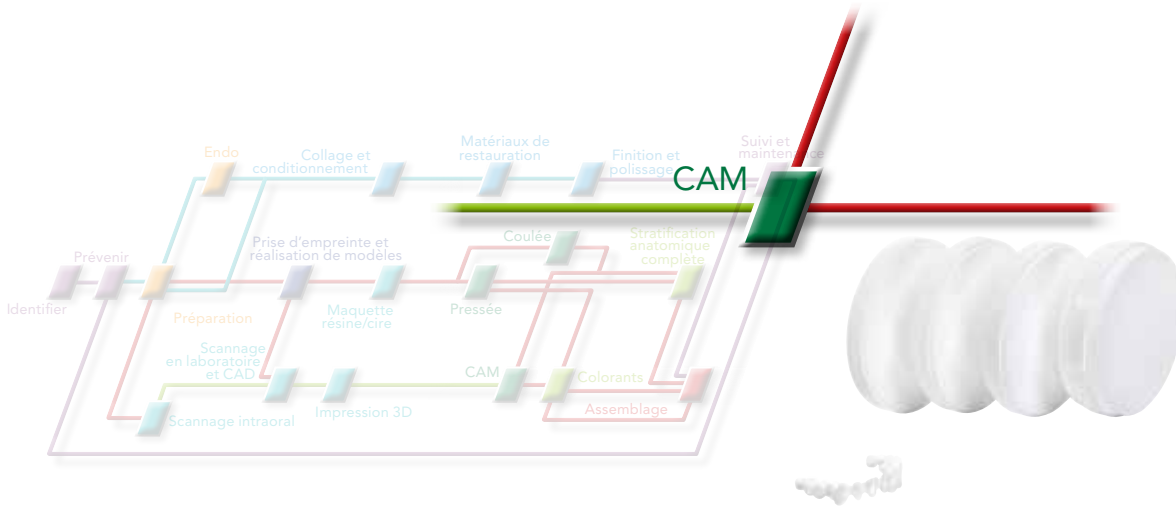


Initial Zr Light Reflective Liners



Initial Zirconia Disk





Initial Zirconia Disk de GC :

Le disque en zirconie pour les cas les plus exigeants

La zirconie est devenue le matériau de prédilection de nombreux prothésistes dentaires du fait de son esthétique combinée à sa résistance. Initial Zirconia Disk complète la gamme de produits Initial Zr-FS. Les couronnes et bridges usinés avec l'Initial Zirconia Disk ne nécessitent pas de stratification mais une simple application des Lustre Pastes NF suffit pour obtenir un niveau esthétique des plus élevés en peu de temps.

Pour des applications esthétiques monolithiques et et des armatures zirconie

INDICATIONS

Initial Zirconia Disk Standard translucide (ST) / hautement translucide (HT) :

- Couronnes antérieures et postérieures
- Bridges à plusieurs éléments
- Piliers individuels hybrides
- Armatures d'implants

Initial Zirconia Disk Ultra High Translucent (UHT - ultra haute translucidité) :

- Inlays/Onlays
- Facettes
- Couronnes antérieures et postérieures
- Bridges à trois éléments (molaires incluses)

AVANTAGES

- Résistance, translucidité et esthétique élevées
- Stabilité des bords et aptitude au fraisage optimales
- Personnalisation avec Initial Zr-FS et Initial Lustre Pastes NF
- Avec un diamètre de 98,5 mm et une épaisseur de 12, 14, 18 et 25 mm, ces disques s'adapteront à la plupart des machines de fraisage CAD/CAM.

CONDITIONNEMENT

Vous pouvez choisir entre trois types :

- Standard Translucency (ST - translucidité standard), idéal pour la stratification
- High Translucency (HT - translucidité élevée) et Ultra-high Translucency (UHT - ultra haute translucidité), idéal pour le contour complet et les armatures monolithiques

Les deux versions sont disponibles en disques de 98,5 mm, avec une épaisseur de 12, 14, 18 ou 25 mm, dimensions compatibles avec la plupart des machines de fraisage CAD/CAM. Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Initial Lustre Pastes NF

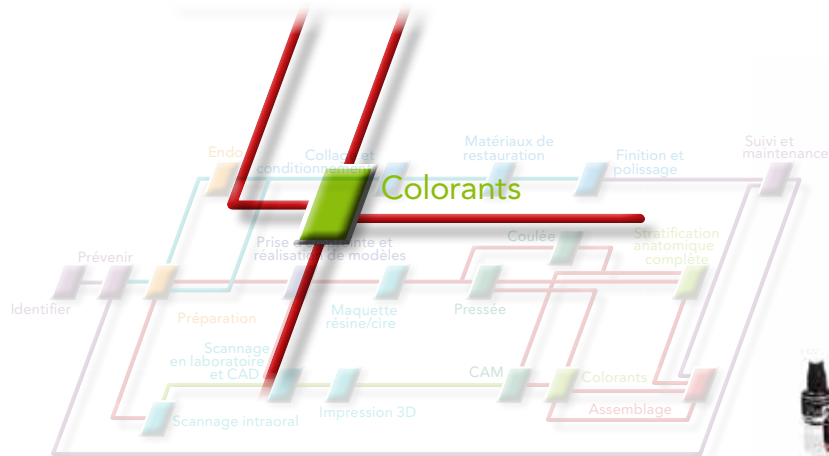


Initial Spectrum Stains



Initial Zr-FS





OPTIGLAZE color de GC :

Un vernis de caractérisation photopolymérisable pour restaurations indirectes

Vous recherchez une solution simple pour caractériser vos créations esthétiques quotidiennes ?

Optiglaze Color vous impressionnera, car il apporte couleur, brillance et résistance élevée à l'usure, à toutes vos restaurations. Prêt à l'emploi, facile à manipuler et réduisant l'étape de polissage, ce produit vous fera gagner un temps précieux.

Vous avez le choix parmi un large éventail de couleurs, pour la caractérisation interne et externe, pour une esthétique parfaite. La technologie renommée des nanocharges confère à votre restauration une haute résistance à l'usure, pour une brillance durable et une grande résistance à la décoloration.

Parce que tout paraît plus beau en COULEUR

INDICATIONS

La polyvalence d'OPTIGLAZE Color vous impressionnera, car il apporte couleur, brillance et résistance élevée à l'usure à l'ensemble de vos :

- Couronnes et bridges composites
- Couronnes et bridges en résine provisoires
- Couronnes céramiques hybrides
- Prothèses sur implant
- Acryliques sur bridge implantaire
- Dents artificielles

AVANTAGES

OPTIGLAZE Color intègre la technologie à nanocharges reconnue de GC et se distingue par ses caractéristiques et avantages suivants :

- Gain de temps
 - Étape de polissage plus courte grâce à la photopolymérisation
 - Manipulation et application faciles
- Esthétique parfaite
 - Large gamme de couleurs
 - Fine couche de revêtement (25-50 µm) et brillance durable
- Résultats durables
 - Haute résistance à l'usure et à la décoloration
 - Excellente adhésion à une large gamme de matériaux polymères

CONDITIONNEMENT

La couleur OPTIGLAZE est disponible en kit complet avec accessoires.

Toutes les teintes sont aussi disponibles en recharges : A plus, B plus, C plus, blanc, blanc ivoire, jaune, orange, orange rose, rouge brun, olive, gris, bleu, lavande, rose, rouge, transparent et HV transparent.

Classe IIa



PRODUITS ASSOCIÉS

CERASMART



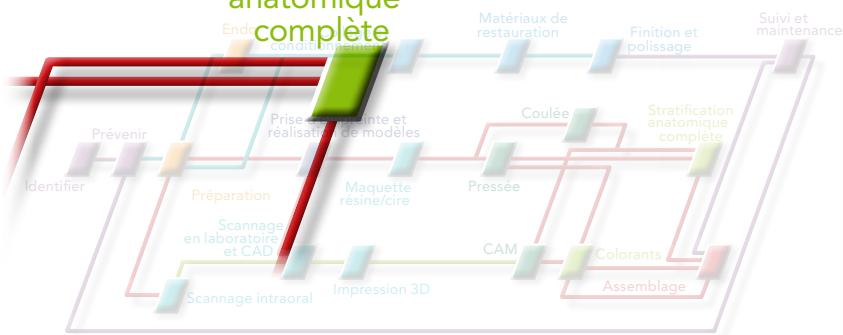
UNIFAST III



Labolight DUO



Stratification anatomique complète



GRADIA® PLUS de GC : Système composite modulaire pour restaurations indirectes

Les composites photopolymérisables pour restaurations dentaires ont gagné en popularité au fil des ans. Ils se distinguent par leur facilité et leur rapidité d'utilisation, mais aussi pour leur capacité à ne pas endommager les dents antagonistes et à absorber les chocs... autant de facteurs de succès dans diverses situations cliniques. Bénéficiant d'une longue expérience dans la technologie composite, GC a développé GRADIA PLUS - un système composite indirect à haute résistance, nano-hybride, photopolymérisable. GRADIA PLUS présente des qualités de brillance, translucidité, saturation en couleur et opalescence naturelle dans l'environnement buccal qu'on peut avantageusement comparer à celles de la céramique. Ce système propose moins de teintes standard dans un format modulaire, ce qui optimise la productivité, la flexibilité et la personnalisation.

INDICATIONS

GRADIA PLUS couvre un large éventail d'indications et de techniques, allant de la stratification classique ou multi-chromatique aux approches monolithiques

1. Couronnes et bridges (avec support métallique)
2. Restaurations sans métal : couronnes jacket, inlays, onlays et facettes stratifiés
3. Suprastructures d'implants
4. Reproduction du tissu gingival pour les restaurations de couronnes

La rencontre de l'innovation et de l'indication

AVANTAGES

- Technologie de polymère céramique la plus récente
- Esthétique et facile à polir
- Modulaire et rationnel
- Système de couleur et de revêtement innovant
- Esthétique rouge et blanc en parfaite harmonie
- Polymérisation à la vitesse de la lumière

CONDITIONNEMENT

Layer Set, Paint Set, Accessory Set

Pour la réalisation de couronnes et de bridges très esthétiques utilisant la technique de stratification : La combinaison de ces trois coffrets vous permettra de créer un aspect dynamique et naturel en utilisant moins de matériaux.

Layer Set, Layer Plus Set, Paint Set, Accessory Set

Pour la réalisation de couronnes et de bridges très esthétiques utilisant la technique de stratification : La combinaison de ces quatre coffrets vous permettra de créer un nombre presque illimité de combinaisons de couleurs et de textures

Gum Shades Set, Paint Set, Accessory Set

L'approche GRADIA PLUS offre une solution pour les cas esthétiques « rouges » les plus complexes : La combinaison de ces deux coffrets vous permettra de faire correspondre au mieux le tissu gingival du patient à la couleur et à la texture, indépendamment de son âge ou de son origine ethnique

One Body Set, Paint Set, Accessory Set

Pour une reproduction monolithique rapide et facile des teintes V standard : la combinaison de ces trois coffrets répondra à toutes vos exigences en matière d'esthétique et de rentabilité. Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

Labolight DUO



CERASMART



METAL PRIMER Z



StickNET



Stratification
anatomique
complète



Établit les bases de l'esthétique

METAL PRIMER Z de **GC** :
Liant résine/métal en une seule étape

METAL PRIMER Z (le successeur de METAL PRIMER II) assure une adhésion optimale entre les armatures métalliques et tous types de matériau à base de résine.

INDICATIONS

À utiliser avec tous les acryliques et alliages dentaires :

- MDTP : améliore l'adhésion aux métaux précieux
- MDP : permet un collage solide sur les alliages non précieux, même sur la zircone pour certaines indications

AVANTAGES

- Une procédure rapide et facile, tout équipement supplémentaire est inutile
- Pas besoin de traitement thermique
- Assure une liaison permanente, même en environnement humide
- Application possible directement en bouche

CONDITIONNEMENT

METAL PRIMER Z est disponible en flacon de 5 ml.
Classe IIa

CERAMIC PRIMER II de **GC** :
Silane universel pour toutes les restaurations indirectes esthétiques

CERAMIC PRIMER II, un silane universel spécialement conçu pour offrir une excellente adhésion entre toutes les restaurations indirectes esthétiques et les colles composites lors de procédures de collage ou de réparations de composites directs.

INDICATIONS

CERAMIC PRIMER II convient au collage et à la réparation de restaurations esthétiques en :

- céramiques feldspathiques
- céramiques renforcées à la leucite
- céramiques à base de disilicate de lithium
- zircone & alumine
- céramiques hybrides (notamment CERASMART)
- composite

AVANTAGES

- Application facile & rapide, inutile de mélanger puisque le produit est fourni sous la forme d'un flacon unique
- Pas de temps d'attente : il suffit d'appliquer et de laisser sécher
- Adhésion élevée & durable aux matériaux esthétiques
- Inutile de réfrigérer, le flacon et les unidoses peuvent être conservés à température ambiante
- Solution personnalisée pour satisfaire chaque dentiste : unidose et flacon

CONDITIONNEMENT

CERAMIC PRIMER II est disponible en flacon de 3 ml ou en unidose de 0,1 ml.
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

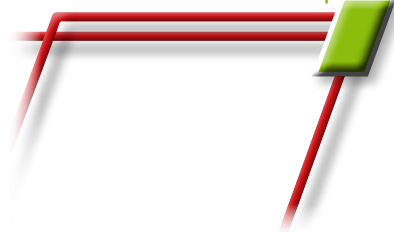
GRADIA PLUS



LABOLIGHT DUO



Stratification
anatomique
complète



Établit les bases de l'esthétique

COMPOSITE PRIMER de GC :
Adhésif pour collage de composite sur composite

COMPOSITE PRIMER est un agent de collage photopolymérisable qui reconstitue la couche d'inhibition pour un collage sûr entre les couches de composite. Il assure également un collage sûr lors de la caractérisation de dents artificielles et de prothèses acryliques.

INDICATIONS

- Traitement de surface de résine microchargée (MFR) ou de résine hybride microchargée avant les procédures de collage ou de réparation.
- Traitement de surface de résine acrylique avant toute procédure de réparation

AVANTAGES

- S'applique simplement à l'aide d'un pinceau
- Manipulation aisée et rapide
- Recrée une couche d'inhibition
- Collage sûr des composites

CONDITIONNEMENT

COMPOSITE PRIMER est disponible en flacon de 3 ml.
Classe I

Stick & StickNET de GC :
Armatures en fibre de verre pour composites et acryliques

Stick et StickNET de GC offrent une solution résistante, esthétique et avantageuse pour le renforcement des composites et des acryliques. Ces armatures sont fabriquées en fibres de verre silane intégrées dans une matrice de polymères. Elles peuvent être utilisées avec des résines et des composites photopolymérisables, chémo-polymérisables et à prise duale, ainsi qu'avec des poudres et des liquides acryliques. Le faisceau unidirectionnel de fibres du Stick apporte une résistance et une raideur supplémentaires au matériau dans la direction des fibres. Le filet de fibres de StickNET confère une résistance et une solidité supplémentaires au matériau dans deux directions.

INDICATIONS

Stick est particulièrement recommandé pour les prothèses amovibles partielles et complètes et les réparations, mais également pour les bridges, les inlays et les onlays ainsi que pour les bridges implantaires.
StickNET est particulièrement recommandé pour le renforcement de couronnes et les zones fines de prothèses amovibles. Il peut également être utilisé pour les tenons et couronnes, les facettes et les zones d'attache des prothèses amovibles.

AVANTAGES

- Solution pour une large gamme d'indications
- Compatible avec la plupart des composites et acryliques
- Collage breveté unique
- Poudres à bas point de fusion
- Méthode de fabrication simple et rapide
- Aussi résistant que du métal
- Sans métal et esthétique
- Facile à réparer
- Données de recherche complètes

CONDITIONNEMENT

Stick est disponible en recharges de 4 x 15 cm
StickNET est disponible en recharges de 3 x 30 cm².
Classe IIa

PRODUITS ASSOCIÉS

GRADIA PLUS



LABOLIGHT DUO



StickRESIN



Stratification anatomique complète



Deux modes, un appareil, un protocole simplifié

Labolight DUO de GC : Unité de photopolymérisation LED à mode dual pour les résines composites indirects

Fini le temps où vous aviez besoin de deux appareils de photopolymérisation dans votre laboratoire. GC offre à présent au prothésiste dentaire un appareil de photopolymérisation multifonctions haut de gamme combinant 2 modes de photopolymérisation : prépolymérisation (mode step) et photopolymérisation finale (mode full). La technologie LED à double longueur d'onde garantit un durcissement optimal de tous les matériaux dentaires photopolymérisables, alors que la puissance réduit les cycles de photopolymérisation. En plus de vous permettre de traiter une grande partie de votre travail, le Labolight DUO possède également un design attrayant. La conception contemporaine à l'élégance primée et aux surfaces lisses permet un nettoyage facile et un encombrement réduit. Le design au service de l'efficacité : l'interface est très simple et intuitive et les intrados sont facilement accessibles grâce à l'ouverture large. La plaque réfléchissante et le système rotatif automatisé distribuent toute la lumière efficacement et exposent votre travail de toute part.

INDICATIONS

Équipé de la technologie LED à double longueur d'onde, le Labolight DUO peut être utilisé en toute sécurité pour tous les composites GC. Il offre une longueur d'onde de 380 nm à 510 nm avec des pics de 465 nm à 485 nm (12 LED bleues) et 390 nm à 400 nm (3 LED violettes).

AVANTAGES

- Technologie LED longue durée à double longueur d'onde avec des pics de gammes de spectre de :
 - 12 LED bleues : 465 nm-485 nm
 - 3 LED violettes : 390 nm-400 nm
- Durcissement optimal de tous les matériaux dentaires photopolymérisables, avec temps de cycles de photopolymérisation réduits.
- Design compact et ergonomique réduisant l'espace occupé
- Accès facile - ouverture large
- Système rotatif automatisé incluant une plaque réfléchissante pour une distribution de lumière efficace
- Support de photopolymérisation pour un positionnement des objets efficace pendant les cycles de photopolymérisation



PRODUITS ASSOCIÉS

GRADIA PLUS

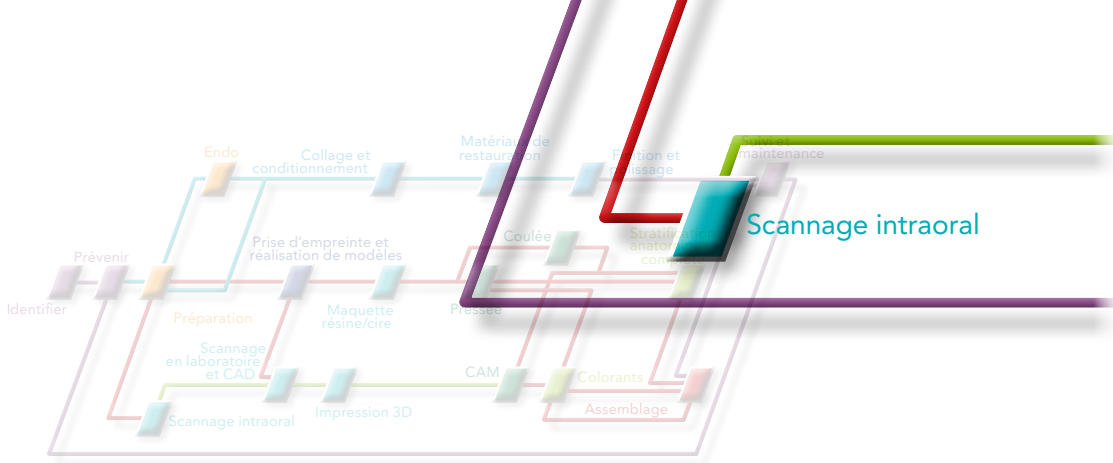


OPTIGLAZE



OPTIGLAZE Color





Nos solutions numériques

Aadva IOS de GC : avec scanflow numérique intuitif

Solutions numériques modulaires personnalisées pour votre cabinet.

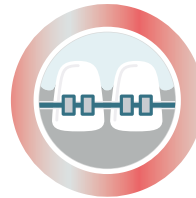
AVANTAGES

- La technologie IA détecte les tissus mous et en mouvement pour garantir un scannage optimal
- Scannez, mettez en pause, vérifiez et relancez le scannage à tout moment
- Système de gestion des empreintes
- Alignement automatique de l'occlusion
- Plusieurs options de transfert de données via USB, Aadva Xchange, réseau local
- Ouverture de fichiers STL et/ou PLY
- Importation automatisée de fichiers vers Exocad
- Interface utilisateur simple et intuitive



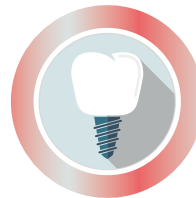
SÉLECTIONNEZ VOTRE FLUX DE TRAVAIL

GC vous propose des solutions de gestion de cas intuitives et modulaires



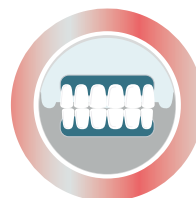
Module Ortho

- Flux de travail personnalisé pour le suivi de votre cas ortho
- Créateur de fichier PDF dédié
- Possibilité d'enregistrer l'occlusion en relation centrée (CR) et l'occlusion en relation centrée (CO)
- Concepteur de modèle ortho intégré pour une impression 3D simplifiée
- Possibilités de communication avec des tiers intégrés (VDDS)



Module Protho

- Flux de travail personnalisé pour vos travaux de couronnes et de bridges
- Ligne de marge automatique pour vos préparations
- Scan d'implant unique
- Fiche de commande simple



Module d'implant

- Flux de travail personnalisé pour vos restaurations implantaires
- Scans d'implant multiples
- Suivi complet, simple et intuitif des cas d'implants



Module Extraoral

- Flux de travail personnalisé pour s'adapter au travail de laboratoire
- Scannage d'empreinte simple et précis
- Enregistrement de scans d'occlusion multiples



Scannage intraoral



IOS 200 de GC : Scanner intraoral de nouvelle génération

GC présente les scanners intraoraux basés sur la technologie IA. Découvrez des solutions de gestion de cas intuitives et modulaires.

AVANTAGES

Aucun étalonnage nécessaire

- Des résultats fiables et sans défaut à chaque scannage

Socle magnétique

- Vous offre une facilité d'utilisation et de manipulation de l'appareil

Rétroaction visuelle et tactile

- Prenez le contrôle total de votre procédure de scannage

Scannage couleur

- La technologie basée sur l'IA permet un scannage en douceur grâce à l'élimination des tissus mous. Les données en couleurs réelles aident à identifier les lignes de marge

Fonction anti-buée

- La fonction de chauffage intégrée aide à éviter la formation de buée sans préchauffage

Système ouvert

- Les fichiers de scan STL ouverts offrent une compatibilité totale avec le matériel et les logiciels tiers

Embouts autoclavables

- Nettoyez les embouts jusqu'à 250 fois. Aide à prévenir la contamination croisée et améliore la sécurité des patients

IOS 100P de GC : Version portable

AVANTAGES

Portable

- IOS 100 P est un système compact - seulement une pièce à main, un socle et un ordinateur portable

Chauffage anti-buée

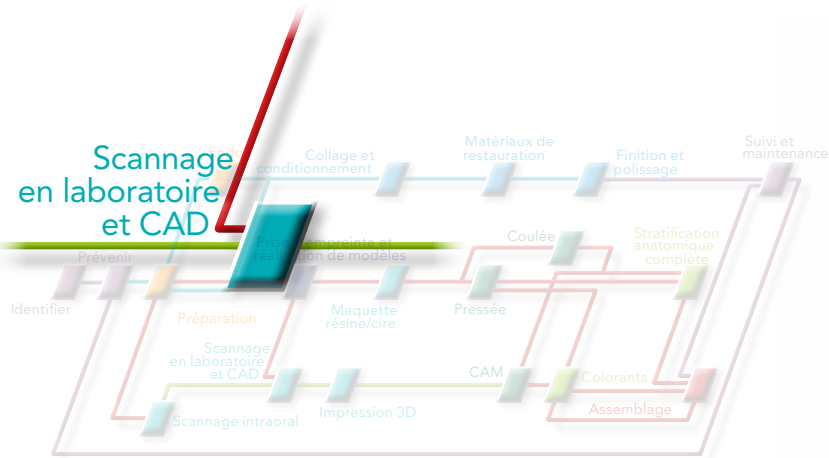
- Les scans faciles à mettre à jour sont assurés par la fonction anti-buée dans le socle et la technologie sans poudre

Pièce à main légère

- IOS 100P dispose d'une pièce à main incroyablement petite et légère

IOS 100 EGALEMENT DISPONIBLE





Aadva ALS 2 de GC : Introduction de flux de travail simples et uniques

La combinaison de fonctionnalités de scannage uniques avec un matériel de scannage solide vous aidera à simplifier votre flux de travail

AVANTAGES

- Précision constante
- Couleur
- Rapidité et qualité
- Caméra HD 5 MP
- Intégration complète d'Exocad

Scan hybride :

- Vous permet d'associer un modèle non préparé avec une empreinte silicone: il suffit de scanner l'empreinte et le maître-modèle et le logiciel les combinera pour vous fournir le modèle de travail numérique le plus détaillé.

Scan intelligent :

- Pour réduire, voir éliminer, le recours à de nouvelles analyses, cette fonctionnalité proposera une stratégie d'analyse spécifique.

Scan d'occlusion

- Cette fonctionnalité élimine le besoin d'un scannage complet des occlusions. Scannage de points de référence appliqués aux maître-modèles.

Simplicité. Précision. Productivité.

DONNÉES TECHNIQUES

Champ de mesure (X × Y × Z) mm
80 × 60 × 85
Caméra 5 MP
Précision de 4 µm selon la norme ISO 12836
Technologie de capteur
Triangulation laser
LED bleue
Scannage à texture monochrome
Scannage à texture couleur
Écran tactile
Axe Z entièrement automatisé
Scannage d'articulateur
Scannage de dies multiples
Scannage TripleTray (porte-empreintes triple)
Scannage d'empreinte
Porte-empreinte double

Spécifications informatiques recommandées pour scan ALS 2 et Aadva :

Windows 10 64-bits
i7 avec 6x 4,7 GHz
32 Go DE RAM
Port USB 3.0
SSD de 100 à 250 Go
Cartergraphique avec RAM de 6 Go

Flux de scannage Aadva ALS 2 par rapport à un flux de scannage conventionnel :
réduction du nombre de scan permettant ainsi d'augmenter votre productivité.

Flux de scannage Aadva

Scan d'empreinte

Scan de modèle

Scan d'antagonistes

Flux de scannage conventionnel

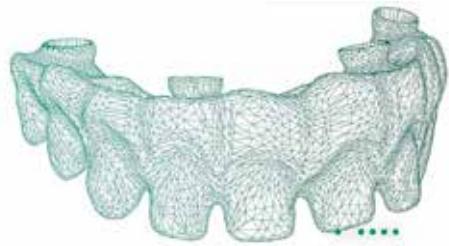
Scan de modèle

Scan de dies

Scan d'antagonistes

Scan d'occlusion

Scannage en laboratoire et CAD



Scanflags de GC :

Économisez du temps de scannage et bénéficiez d'une précision incomparable

Les Scanflags brevetés avec système de codage du logiciel Aadvia Lab Scan optimisent la performance de scannage de la plupart des piliers implantaire.

Le système de codage unique reconnaît la position de l'implant, le type et la marque, et les attribue immédiatement au modèle virtuel.

Cette technique élimine la réalisation de multiples scannages et la concordance avec une bibliothèque de scanbodies nécessaire lorsqu'on travaille avec les scanbodies classiques.

Aadvia CAD de GC : Idéal pour les débutants et plus puissant encore entre les mains d'un expert !

Le logiciel Aadvia CAD est reconnu pour son fonctionnement rapide et sa facilité d'utilisation, ce qui vous permet d'optimiser votre productivité. Parfait pour les cas complexes au quotidien.

Large gamme d'indications et de fonctionnalités avec la version standard d'Aadvia CAD et possibilité d'étendre les fonctionnalités de la version standard avec les modules complémentaires Aadvia CAD. Ce système modulaire permet une grande flexibilité.

- Module d'articulateur virtuel
- Module de couronne provisoire
- Module Tru Smile
- Module de bibliothèque de dents
- Module de barre
- Module d'implant
- Visionneuse Dicom
- Créateur de modèle
- Smile Design
- Module FullDenture
- Module PartialCAD
- Module

PRODUITS ASSOCIÉS



Aadvia Xchange

Approche tout-en-un pour la gestion numérique des cas. La plateforme en nuage prend en charge la communication avec les équipes de production et de service de GC, ainsi qu'avec les laboratoires dentaires externes homologués.



Formations

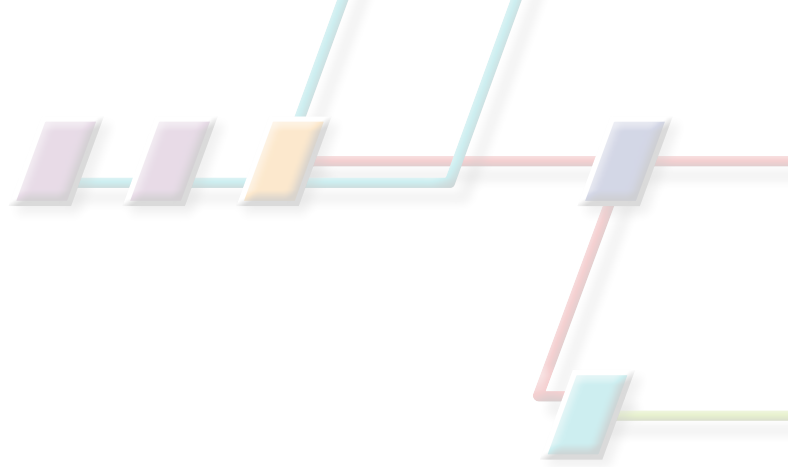
Nous formons et habilitons les chirurgiens-dentistes et les prothésistes dentaires avec des solutions innovantes en dentisterie numérique.



Assistance

L'assistance à la clientèle de GC Europe est à la pointe de l'industrie en matière de technologie dentaire numérique.





Découvrez les applications de GC

Programme de fidélisation de la clientèle Get Connected



Tous les outils dont vous avez besoin à portée de main ! Le nouveau programme « GC Get Connected Smile » a été conçu pour récompenser et remercier les clients fidèles de GC.

Il offre à tous les praticiens un accès gratuit au catalogue

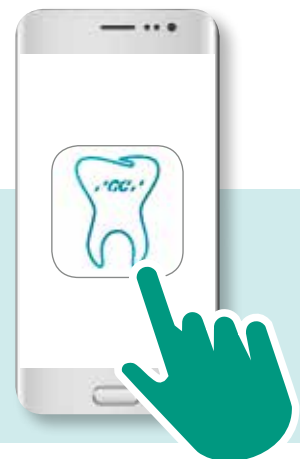
complet des produits GC Europe pour leur permettre de trouver tous les produits dentaires et outils de support dont ils ont besoin dans la pratique quotidienne. La vaste bibliothèque intégrée à l'application offre un accès instantané aux thèmes les plus en vogue en dentisterie grâce à des articles téléchargeables, des études de cas et des copies numériques du magazine « GC Get Connected ». D'un simple clic, vous accédez facilement à des guides de produits étape par étape, à des vidéos d'informations sur les produits et à des informations sur les événements de formations à venir proposés par GC en Europe.

Découvrez le programme dès maintenant et commencez à gagner des « sourires » pour bénéficier d'avantages supplémentaires !

Guides sur la dentisterie restauratrice

Le configurateur vous offre une représentation en 3D d'une procédure de restauration (toutes classes confondues) à l'aide des composites de restauration avancés de GC G-ænial Anterior & Posterior et Kalore, ainsi que des fluides G-ænial Universal Flo & Flo, complétés par l'adhésif pour le mordantage sélectif de 7e génération G-ænial Bond.

L'application montre la manière dont les aspects, tels que la couleur et l'épaisseur, peuvent être utilisés. Des astuces techniques sont également proposées afin de mieux utiliser ces matériaux dans le cadre des réparations de différents types de restaurations dentaires.





Découvrez les applications de GC

Guides sur la stratification Initial

Les guides de stratification Initial de GC vous guideront tout au long du processus de stratification des diverses couches de la restauration, avec des explications faciles à comprendre.

Au cours de cette présentation étape par étape, vous pourrez à tout moment retourner la restauration pour parfaitement visualiser comment stratifier les différentes poudres. Les images peuvent être affichées en mode standard, en transparence ou sous forme de schéma, pour une visualisation optimale. Vous trouverez également les instructions pour parvenir à une cuisson parfaite, le guide de correspondance des teintes, ainsi que de nombreuses fonctions supplémentaires, afin de profiter au maximum des avantages de la céramique Initial.



Guide sur l'assemblage

À la recherche de la meilleure procédure d'assemblage ?

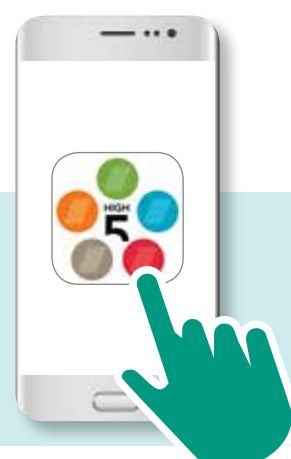
Tous les matériaux d'assemblage de GC sont illustrés dans notre Guide sur l'assemblage.

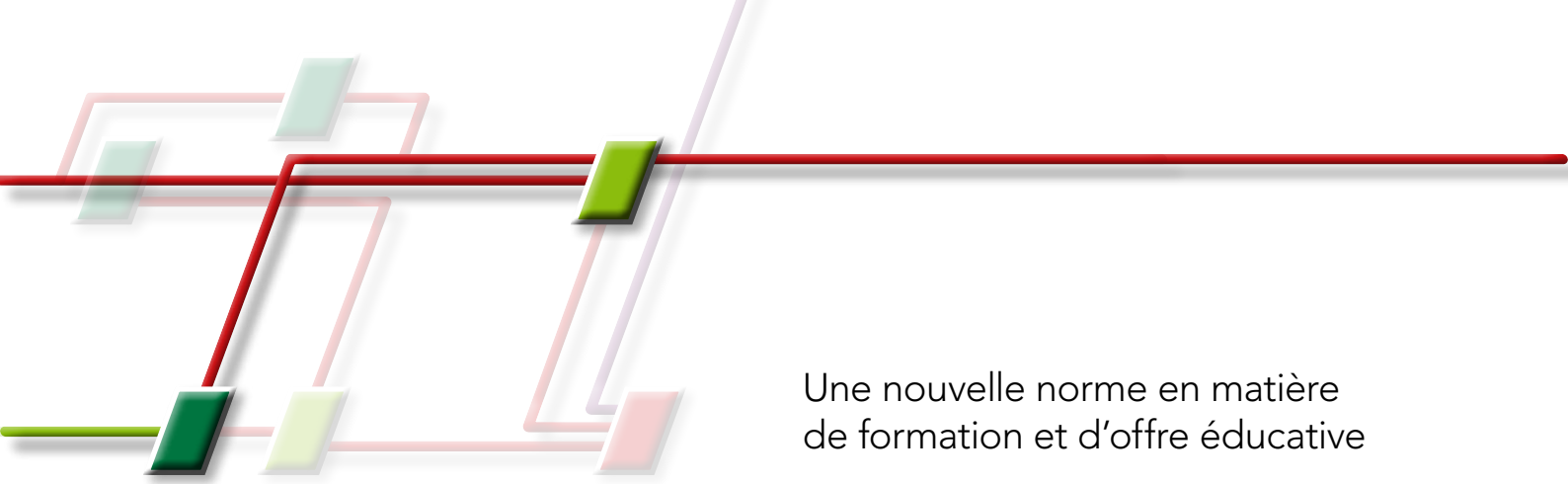
Tous les paramètres sont accessibles depuis un unique écran, où vous pouvez sélectionner votre type de restauration prothétique, choisir entre plusieurs matériaux modernes

(y compris le disilicate de lithium), indiquer les particularités du travail (p. ex., environnement sec ou humide, préparations hautement ou faiblement

réjectives, etc.) et prendre connaissance de nos suggestions au sein de notre portefeuille de matériaux d'assemblage.

La visualisation 3D vous guidera étape par étape, tout au long du processus, afin que vous puissiez atteindre des résultats optimaux, et ce, pour tous vos défis d'assemblage.





Une nouvelle norme en matière de formation et d'offre éducative

GC a toujours massivement investi afin de proposer les meilleures formations possible à l'ensemble de l'équipe dentaire. Promouvoir et diffuser nos connaissances auprès des praticiens est un principe fondamental de notre philosophie d'entreprise.

Nous investissons donc tous les ans dans de nouveaux locaux de formation en Europe. Nous disposons actuellement de six belles structures de formation sur le vieux continent : en Espagne, en Italie, en Turquie, en France, au Royaume-Uni et en Belgique, avec notre siège européen à Louvain inauguré en 2008 et qui est l'un des plus grands centres de formation d'Europe.

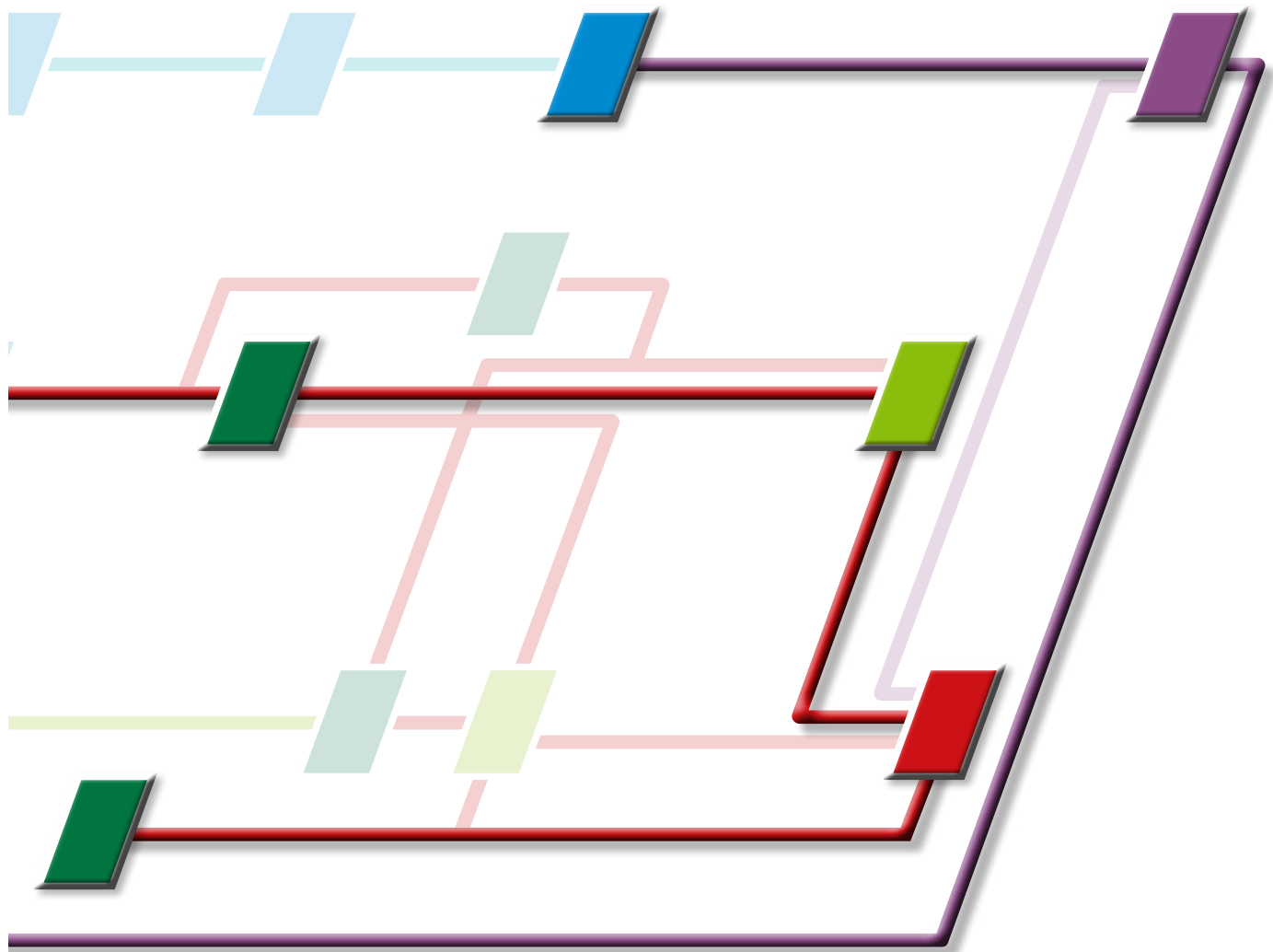
Cet environnement de pointe nous permet d'échanger nos connaissances avec un réseau international de praticiens. Chaque année, ces locaux accueillent plus de 2 000 personnes en formation en provenance du monde entier : prothésistes dentaires, chirurgiens-dentistes, spécialistes de l'hygiène bucco-dentaire, étudiants, commerciaux, study clubs et universités.

Ces formations dentaires portent principalement sur les derniers produits et techniques de la dentisterie moderne. L'expérience est encadrée par une équipe de formateurs spécialisés et d'experts invités, tous dévoués à fournir les compétences nécessaires, ainsi que des conseils et astuces utiles que les participants peuvent mettre à profit dans leur travail concret.

GC s'efforce d'offrir des formations de la plus haute qualité dans un cadre confortable afin de créer une expérience d'apprentissage positive et enrichissante pour tous ses clients. Nous pouvons organiser des formations pour des groupes de différentes tailles (jusqu'à 100 participants) et la durée de la formation peut varier d'une demi-journée à trois jours.

Pour connaître toutes les possibilités de formation, veuillez consulter notre site Web (www.gceurope.com) et accéder à la section Formation pour obtenir un aperçu complet et le calendrier de nos cours. Bien entendu, notre équipe dédiée est toujours disponible pour répondre à vos questions directement via l'adresse campus.gce@gc.dental.





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
<http://www.gceurope.com>

GC AUSTRIA GmbH
Swiss Office
Zürichstrasse 31
CH-6004 Luzern
Tél. +41.41.520.01.78
Fax +41.41.520.01.77
info.switzerland@gc.dental
<http://switzerland.gceurope.com>

GC AUSTRIA GmbH
Tallak 124
A-8103 Gratwein-Strassengel
Tél. +43.3124.54020
Fax. +43.3124.54020.40
info.austria@gc.dental
<http://austria.gceurope.com>

GC EUROPE N.V.
Benelux Sales Department
Researchpark
Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 13
B-3001 Leuven
Tél. +32.16 74.18.60
info.benelux@gc.dental
<http://benelux.gceurope.com>

GC EUROPE N.V.
East European Office
Siget 19B
HR 10020 Zagreb
Tél. +385.1.46.78.474
Fax. +385.1.46.78.473
info.eeo@gc.dental
<http://eeo.gceurope.com>

GC FRANCE s.a.s.
8 rue Benjamin Franklin
F-94370 Sucy en Brie Cedex
Tél. +33.1.49.80.37.91
Fax. +33.1.45.76.32.68
info.france@gc.dental
<http://france.gceurope.com>

GC Germany GmbH
Seifgrundstrasse 2
D-61348 Bad Homburg
Tél. +49.61.72.99.59.60
Fax. +49.61.72.99.59.66.6
info.germany@gc.dental
<http://germany.gceurope.com>

GC IBÉRICA
Dental Products, S.L.
Edificio Codesa 2
Playa de las Americas, 2, 1º, Of. 4
ES-28290 Las Rozas, Madrid
Tél. +34.916.364.340
Fax. +34.916.364.341
comercial.spain@gc.dental
<http://spain.gceurope.com>

GC ITALIA S.r.l.
Via Calabria 1
I-20098 San Giuliano Milanese
Tél. +39.02.98.28.20.68
Fax. +39.02.98.28.21.00
info.italy@gc.dental
<http://italy.gceurope.com>

GC NORDIC AB
Finnish Branch
Bertel Jungin aukio 5 (6. kerros)
FIN-02600 Espoo
Tel. +358 40 9000 757
info.finland@gc.dental
<http://finland.gceurope.com>
<http://www.gceurope.com>

GC NORDIC AB
c/o Lundin Revisionbyrå
Erik Dahlbergsgatan 11B
SE-411 26 Göteborg – Sweden
Tél. +46 8 410 344 90
Fax. +46 8 555 788 05
info.nordic@gc.dental
<http://www.gceurope.com>

GC Nordic Danish Branch
Scandinavian Trade Building
Gydevang 39-41
DK-3450 Allerød
Tél. +45 23 26 03 82
info.denmark@gc.dental
<http://denmark.gceurope.com>

GC EUROPE N.V.
Türkiye İrtibat Ofisi
Caferağa Mah.
Albay Faik sözdener cad.
İffetgülhan İşMrkz. No:9 Dr:4
TR-34710 Kadıköy / İstanbul
Tel. +21.650.406.01
info.turkey@gc.dental
<http://turkey.gceurope.com>

GC UNITED KINGDOM Ltd.
12-15 Coopers Court
Newport Pagnell
UK-Bucks. MK16 8JS
Tél. +44.1908.218.999
Fax. +44.1908.218.900
info.uk@gc.dental
<http://uk.gceurope.com>

