

GC Fuji™ IX GP FAST

RADIOAPAC POSTERIOR GLASS IONOMER RESTORATIVE CEMENT IN CAPSULES

GC Fuji IX GP FAST is a fast-setting version of GC Fuji IX GP CAPSULE.

For use only by a dental professional in the indications for use.

COMPOSITION
Powder: Fluoro-alumino-silicate glass, polycrylic acid, pigment liquid. Water: polycrylic acid, carboxylic acid.

INDICATIONS FOR USE
1. Class I and II restorations in deciduous teeth.
2. Non-load bearing Class I and Class II restorations in permanent teeth.
3. Intermediate restorative and base material for heavy stress situation
In Class I and Class C cavities using sandwich laminate technique.
4. Class V and root surface restorations.
5. Core build-up.

CONTRAINDICATIONS
1. Direct pulp capping
2. In rare cases the product may cause sensitivity in some people.
If any such reactions are experienced, discontinue the use of the product and refer to a physician.

DIRECTIONS FOR USE	Fast	Original
Powder/Liquid Ratio (g/g)	0.40/0.11	0.40/0.11
Mixing Time (sec.)	10"	10"
Time of initial extension after mixing	10"	10"
Working Time (min., sec.)	1'15"	2'00"
Net Setting Time (min., sec.)	2'00"	2'20"
Final Finishing/Commencing Time (37° C. after starting mix) (min., sec.)	3'00"	6'00"

ISO 9917-1 Glass polyalkenoate cement, Restoration

Test conditions: Temperature (23 ±1 °C), Relative humidity (50 ±5%)

1. CAVITY PREPARATION
a) Prepare tooth using standard techniques. Extensive mechanical retention is unnecessary. For pulp capping use calcium hydroxide liners.
b) Apply GC CAVITY CONDITIONER (10 seconds) or GC DENTIN CONDITIONER (20 seconds) to the bonding surfaces using a cotton pellet or sponge (Fig. 1).
c) Rinse thoroughly with water. Blot away excess water with a cotton pellet or dry by gently blowing with an air syringe. DO NOT DESICCATE. Prepared surfaces should appear moist (glistening).

2. CAPSULE ACTIVATION AND MIXING
a) Before activation, shake the capsule or tap its side on a hard surface to mix the powder (Fig. 2).
b) To activate the capsule, push the plunger until it is fully depressed with the main body and hold it down for 2 seconds (Fig. 3).
1) Ensure the plunger is fully pressed to avoid incorrect mixing ratio of powder and liquid.

3. RESTORATIVE TECHNIQUE
a) Immediately set it into a mixer (or an amalgamator) and mix for 10 seconds (+/- 4,000 RPM) (Fig. 4).
Note: When using a rotational mixing device, it is recommended not to use the centrifuge option.
b) Make two clicks in the pre-mix capsule then syringe (Fig. 5). The working time is 1 minute 15 seconds from start of mixing at 23°C (73.4°F). Higher temperatures will shorten working time.
c) Within 10 seconds maximum working time, start to extrude the mixture directly into the preparation (Fig. 6).
e) Form the preliminary contour, and cover with a matrix if required.
f) During the first 3 minutes from start of mix extra care should be taken to avoid moisture contamination or drying-out. In this case this cannot be guaranteed, immediately apply or Fuji Varnish (slow dry) or nGC Fuji Coat LC (light cure).

4. FINISHING
a) Final finishing under water spray using standard techniques can begin approximately 3 minutes after start of mixing (Fig. 7).
b) Apply a final coat of GC G-COA T PLUS (light cure) or GC G-COA T PLUS (UV) alternatively, apply GC Fuji VARNISH (slow dry) or GC Fuji COAT LC (light cure) Refer to the respective instructions for use.
c) Instruct the patient not to apply pressure for 1 hour.

STORAGE
Recommended for optimal performance, store in a cool and dark place (4-25°C) (39.2-77.0°F).

SHADES
This is the last shade of G-COA PLUS (lichthärten, 20 Sek.) auftragen (Fig. 8, 9). Alternativ können auch GC Fuji Varnish (trocken blasen) oder GC Fuji Coat LC (lichthärten) verwendet werden. Bitte die jeweiligen Gebrauchsanweisungen beachten. Den Patienten anweisen, die Füllung 1 Stunde nicht zu belasten.

LACERUNG
Für eine optimale Leistung kühl und dunkel lagern (4-25°C/39,2-77,0°F).

FARBEN
A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C4
Farben nach dem Vitam™ Farbring.
Vitam™ ist ein eingetragenes Warenzeichen der Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Deutschland.

ABPACKUNG
1. Packung mit jeweils einer Farbe : 50 Kapseln.
2. Sortimentverpackung : 50 Kapseln (je 10 x A2, A3, A3.5, B2, B3).
Durchschnittlicher Inhalt pro Kapsel : 0.40g Pulver und 0.11g (0.09mL) Flüssigkeit.
Mindest-Nettovolumen angemischter Zement : 0.14ml.
Zubehör : GC CAPSULE APPLIER (1 Stück).

WARNHINWEIS
1. Bei Haut- oder Schleimhautkontakt, sofort mit einem alkoholgetränkten Baumwolltupfer oder Schwamm entfernen und mit Wasser abspülen.
2. Bei Augenkontakt, sofort mit Wasser ausspülen und den Arzt verständigen.
3. Es sollte stets eine persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Handschuhe, Mundschutz und Schutzbrille getragen werden.
Einige Produkte, auf die in der vorliegenden Gebrauchsanleitung Bezug genommen wird, können gemäß dem GHS als gefährlich eingestuft sein. Machen Sie sich immer mit den Sicherheitsdatenblättern vertraut, die unter folgendem Link erhältlich sind: <http://www.gwgroup.com>

UK CA 0086

GC CORPORATION
16-1 Hasegawa-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

GC CORPORATION
16-1 Hasegawa-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

EU GEURPAC NV
Rue de l'Industrie 124, Woluwe-Saint-Pierre, B-13001 Leuven, Belgium
TEL : +32 16 74 10 50

PAP

<http://www.gwgroup.com>
They can also be obtained from your supplier.

For the Summary of Safety and Clinical Performance (SSCP) please see EUDAMED database (<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) or contact us at Regulatory.gce@gc.dental

Undesired effects - Reporting:
If you become aware of any kind of undesired effect, reaction or similar events experienced by use of this product, including those not listed in this instruction for use, please report them directly through the relevant vigilance system, by selecting the proper authority of your country accessible through the following link:
https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en as well as to our internal vigilance system: vigilance@gc.dental
In this way you will contribute to improve the safety of this product.

UK Responsible Person
GC UNITED KINGDOM, Ltd
Coopers Court Newport Gagnell
Buckinghamshire
MK16 8JS
United Kingdom

Last revised: 10/2023

GC Fuji™ IX GP FAST
RÖNTGENSICHTBARE GLASS IONOMER-FÜLLUNGSZEMENT IN KAPSELN FÜR DEN SEITENZAUFBEREICH

GC Fuji IX GP FAST ist die schnell härtende Version von GC Fuji IX GP CAPSULE.

Nur zur Verwendung durch zahnärztliches Fachpersonal gemäß den Anwendungsinweisen.

ZUSAMMENSETZUNG
Pulver: Fluor-Aluminium-Silikatglas, Polycrylsäure, Pigment
Flüssigkeit: Wasser, Polycrylsäure, Karbonsäure

INDIKATIONEN ZUR ANWENDUNG
1. Restaurationen von Kavitäten der Klasse I und II in Milchgebiss.
2. Langzeitrestaurationen bei nicht kauleistenden Flächen der Klasse 5.
3. Semipermanente Restaurationen- und Basismaterial bei kauleistenden Kavitäten der Klasse I und II in der Sandwich-Technik.
4. Klasse V und Wurzeloberflächen-Restaurationen im 5. Seitenzahnbereich.
5. Stumpfaufbaumaterial.

GEGENDINDIKATIONEN
1. Direkte Pulpaüberkappung
2. In seltenen Fällen kann eine Sensibilisierung bei einigen Personen in Form einer Zahnschmerzempfindlichkeit bei Verwendung des Materials abbrechen und einen Arzt aufsuchen.

VERABREICHUNGSEMPFEHLUNG
Fast Original
Verhältnis Pulver/Flüssigkeit (g/g) 0,40/0,11 0,40/0,11
Anmischzeit (Min., Sek.) 10" 10"
Nach dem Mischen den Kapselhalt Spülstehzeit nach 10 Sekunden

TESTBEDINGUNGEN
Temperatur (23 ±1 °C), Relative Feuchtigkeit (50 ±5%)

1. KAVITÄTENPRÄPARATION
a) Den Zahn wie üblich präparieren. Eine ausführliche mechanische Retention ist nicht erforderlich. Zur Pulpaüberkappung einen Kalziumhydroxid-Zement verwenden.
b) Mit Hilfe des Wasser-Watte-Pellets oder eines Schwämmchens GC CAVITY CONDITIONER (10 Sekunden) oder GC DENTIN CONDITIONER (20 Sekunden) auf die präparierte Kavität auftragen (Fig. 1).
c) Gründlich mit Wasser abspülen. Mit einem Watte-Pellet trockentupfen oder sanft mit einer Luftspitze trocknen lassen.
Nicht VOLLSTÄNDIG TROCKNEN. Die besten Ergebnisse werden erzielt, wenn die präparierten Flächen noch feucht aussehen (glänzen).
2. AKTIVIEREN UND ANMISCHEN DER KAPSEL
a) Vor der Aktivierung die Kapsel schütteln oder mit der Seite auf eine harte Oberfläche klopfen um das Pulver zu vermischen (Abb. 2).
b) Um die Kapsel zu aktivieren den Kolben drücken bis dieser bündig mit dem Kapselkörper abschließt und für 2 Sekunden halten (Abb. 3).
Anmerkung:
1) Sicherstellen, dass der Kolben vollständig gedrückt ist um fehlerhaftes Anmischen von Pulver und Flüssigkeit zu vermeiden.
2) Die Kapsel sollte direkt vor Anmischbeginn aktiviert und sofort verarbeitet werden.
3. FÜLLUNGSTECHNIK
a) Nach dem Mischen die Kapsel sofort in den Applier einsetzen und die Kapsel 2 x durchziehen (Fig. 5). Die Manipulationszeit beträgt 1 Minute 15 Sekunden ab Mischbeginn bei 23°C (73.4°F). Höhere Temperaturen verkürzen die Verarbeitungszeit.
b) Spätestens 10 Sekunden nach dem Mischen mit dem Applizierer des Kapselhalts beginnen (Fig. 6).
c) Die Konturen formen und, falls erforderlich, eine Matrix anlegen.
d) Während der ersten 3 Minuten ab Mischbeginn sollte darauf geachtet werden, dass Feuchtigkeitkontamination oder Austrocknung verhindert werden. Für den Fall, dass dies nicht garantiert werden kann, sofort GC Fuji Varnish (trocken blasen) oder GC Fuji Coat LC (lichthärten) applizieren.
4. FINITION
a) Das Ausarbeiten und Polieren unter Wasserspray kann ungefähr 3 min. nach dem Anmischen in gewohnter Weise durchgeführt werden (Fig. 7).
b) Die letzte Schicht G-COA PLUS (lichthärten, 20 Sek.) auftragen (Fig. 8, 9). Alternativ können auch GC Fuji Varnish (trocken blasen) oder GC Fuji Coat LC (lichthärten) verwendet werden. Bitte die jeweiligen Gebrauchsanweisungen beachten. Den Patienten anweisen, die Füllung 1 Stunde nicht zu belasten.

2. AKTIVIEREN UND ANMISCHEN DER KAPSEL
a) Vor der Aktivierung die Kapsel schütteln oder mit der Seite auf eine harte Oberfläche klopfen um das Pulver zu vermischen (Abb. 2).
b) Um die Kapsel zu aktivieren den Kolben drücken bis dieser bündig mit dem Kapselkörper abschließt und für 2 Sekunden halten (Abb. 3).
Anmerkung:
1) Sicherstellen, dass der Kolben vollständig gedrückt ist um fehlerhaftes Anmischen von Pulver und Flüssigkeit zu vermeiden.
2) Die Kapsel sollte direkt vor Anmischbeginn aktiviert und sofort verarbeitet werden.
3. FÜLLUNGSTECHNIK
a) Nach dem Mischen die Kapsel sofort in den Applier einsetzen und die Kapsel 2 x durchziehen (Fig. 5). Die Manipulationszeit beträgt 1 Minute 15 Sekunden ab Mischbeginn bei 23°C (73.4°F). Höhere Temperaturen verkürzen die Verarbeitungszeit.
b) Spätestens 10 Sekunden nach dem Mischen mit dem Applizierer des Kapselhalts beginnen (Fig. 6).
c) Die Konturen formen und, falls erforderlich, eine Matrix anlegen.
d) Während der ersten 3 Minuten ab Mischbeginn sollte darauf geachtet werden, dass Feuchtigkeitkontamination oder Austrocknung verhindert werden. Für den Fall, dass dies nicht garantiert werden kann, sofort GC Fuji Varnish (trocken blasen) oder GC Fuji Coat LC (lichthärten) applizieren.
4. FINITION
a) Das Ausarbeiten und Polieren unter Wasserspray kann ungefähr 3 min. nach dem Anmischen in gewohnter Weise durchgeführt werden (Fig. 7).
b) Die letzte Schicht G-COA PLUS (lichthärten, 20 Sek.) auftragen (Fig. 8, 9). Alternativ können auch GC Fuji Varnish (trocken blasen) oder GC Fuji Coat LC (lichthärten) verwendet werden. Bitte die jeweiligen Gebrauchsanweisungen beachten. Den Patienten anweisen, die Füllung 1 Stunde nicht zu belasten.

3. FÜLLUNGSTECHNIK
a) Nach dem Mischen die Kapsel sofort in den Applier einsetzen und die Kapsel 2 x durchziehen (Fig. 5). Die Manipulationszeit beträgt 1 Minute 15 Sekunden ab Mischbeginn bei 23°C (73.4°F). Höhere Temperaturen verkürzen die Verarbeitungszeit.
b) Spätestens 10 Sekunden nach dem Mischen mit dem Applizierer des Kapselhalts beginnen (Fig. 6).
c) Die Konturen formen und, falls erforderlich, eine Matrix anlegen.
d) Während der ersten 3 Minuten ab Mischbeginn sollte darauf geachtet werden, dass Feuchtigkeitkontamination oder Austrocknung verhindert werden. Für den Fall, dass dies nicht garantiert werden kann, sofort GC Fuji Varnish (trocken blasen) oder GC Fuji Coat LC (lichthärten) applizieren.
4. FINITION
a) Das Ausarbeiten und Polieren unter Wasserspray kann ungefähr 3 min. nach dem Anmischen in gewohnter Weise durchgeführt werden (Fig. 7).
b) Die letzte Schicht G-COA PLUS (lichthärten, 20 Sek.) auftragen (Fig. 8, 9). Alternativ können auch GC Fuji Varnish (trocken blasen) oder GC Fuji Coat LC (lichthärten) verwendet werden. Bitte die jeweiligen Gebrauchsanweisungen beachten. Den Patienten anweisen, die Füllung 1 Stunde nicht zu belasten.

4. FINITION
a) Das Ausarbeiten und Polieren unter Wasserspray kann ungefähr 3 min. nach dem Anmischen in gewohnter Weise durchgeführt werden (Fig. 7).
b) Die letzte Schicht G-COA PLUS (lichthärten, 20 Sek.) auftragen (Fig. 8, 9). Alternativ können auch GC Fuji Varnish (trocken blasen) oder GC Fuji Coat LC (lichthärten) verwendet werden. Bitte die jeweiligen Gebrauchsanweisungen beachten. Den Patienten anweisen, die Füllung 1 Stunde nicht zu belasten.

5. STAMPFAUFBAUMATERIAL
1. Packung mit jeweils einer Farbe : 50 Kapseln.
2. Sortimentverpackung : 50 Kapseln (je 10 x A2, A3, A3.5, B2, B3).
Durchschnittlicher Inhalt pro Kapsel : 0.40g Pulver und 0.11g (0.09mL) Flüssigkeit.
Mindest-Nettovolumen angemischter Zement : 0.14ml.
Zubehör : GC CAPSULE APPLIER (1 Stück).

WARNHINWEIS
1. Bei Haut- oder Schleimhautkontakt, sofort mit einem alkoholgetränkten Baumwolltupfer oder Schwamm entfernen und mit Wasser abspülen.
2. Bei Augenkontakt, sofort mit Wasser ausspülen und den Arzt verständigen.
3. Es sollte stets eine persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Handschuhe, Mundschutz und Schutzbrille getragen werden.
Einige Produkte, auf die in der vorliegenden Gebrauchsanleitung Bezug genommen wird, können gemäß dem GHS als gefährlich eingestuft sein. Machen Sie sich immer mit den Sicherheitsdatenblättern vertraut, die unter folgendem Link erhältlich sind: <http://www.gwgroup.com>

UK CA 0086

GC CORPORATION
16-1 Hasegawa-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

GC CORPORATION
16-1 Hasegawa-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

EU GEURPAC NV
Rue de l'Industrie 124, Woluwe-Saint-Pierre, B-13001 Leuven, Belgium
TEL : +32 16 74 10 50

PAP

<http://www.gwgroup.com>
Die Sicherheitsdatenblätter können Sie außerdem bei Ihrem Zulieferer anfordern.

Für die Zusammenfassung der Sicherheit und klinischen Leistung (SSCP) besuchen Sie bitte die EUDAMED-Datenbank (<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) oder kontaktieren Sie uns unter Regulatory.gce@gc.dental

Unerwünschte Wirkungsberichte:
Wenn Sie sich einer unerwünschten Wirkung, Reaktion oder ähnlichen Vorkommnisse bewusst werden, die durch die Verwendung dieses Produktes erlebt werden, einschließlich derer, die nicht in dieser Gebrauchsanweisung aufgeführt sind, melden Sie diese bitte direkt über das entsprechende Meldebehörde, indem Sie die richtige Autorität Ihres Landes zugänglich über den folgenden Link auswählen: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en sowie zu unserer internen Meldestelle: vigilance@gc.dental
Auf diese Weise tragen Sie dazu bei, die Sicherheit dieses Produktes zu verbessern.
Zuletzt aktualisiert : 10/2023

UK Responsible Person
GC UNITED KINGDOM, Ltd
Coopers Court Newport Gagnell
Buckinghamshire
MK16 8JS
United Kingdom

Last revised: 10/2023

GC Fuji™ IX GP FAST
CIMENTO VERRE IONOMER RADIOAPACO DE RESTAURATION POSTERIEUR EN EN CAPSULES

GC Fuji IX GP FAST est une version à prise rapide de GC Fuji IX GP CAPSULE.

A utiliser uniquement par un professionnel dentaire et dans le respect des indications d'utilisation.

COMPOSITION
Poudre: Verre fluoro-alumino-silicate, acide polycarboxylique, pigment Liquide: Eau, acide polycarboxylique, acide carboxylique

INDICATIONS
1. Restauration de classe I et II sur dents temporaires.
2. Restauration de classe I et II de dents définitives non soumises à d'importantes contraintes.
3. Restauration temporaire matériau de base pour les cavités de classe I et II soumises à des contraintes en technique sandwich.
4. Restauration de classe V et caries au collet.
5. Reconstruction de moignon.

CONTRE-INDICATIONS
1. Coiffage pulpaire direct.
2. Dans de rares cas, ce produit peut entraîner des réactions chez certaines personnes. Si tel est le cas, ne plus utiliser ce produit et consulter un médecin.

MODE D'EMPLOI (Rapide) Fast Normal
Ratio poudre/liquide (g/g) 0,40/0,11 0,40/0,11
Temps de mélange (sec.) 10" 10"
Temps de travail (min., sec.) 1'15" 2'00"
Temps de prise (min., sec.) 2'00" 2'20"
Début de la finition (37° C, après le début du mélange) (min., sec.) 3'00" 6'00"

Conditions de test: Température (23 ±1 °C), Humidité relative (50 ±5%)

1. PRÉPARATION DE LA CAVITÉ
a) Préparer la cavité. Une extension pour rétention mécanique n'est pas nécessaire. Si un coiffage pulpaire est nécessaire, utiliser un ciment hydroxyde de calcium.
b) En utilisant une boussette de coton ou une éponge, appliquer le GC CAVITY CONDITIONER (10 secondes) ou le GC DENTIN CONDITIONER 20 sec. (Fig. 1).
c) Rincer soigneusement avec de l'eau. Éliminer l'humidité de la surface avec une boussette de coton ou doucement avec une seringue à air. NE PAS DESHYSÉRATER. La surface préparée doit être humide et glistening.

2. ACTIVATION ET MÉLANGE DE LA CAPSULE
a) Avant l'activation, taper la capsule sur une surface dure afin de débarrasser la poudre (Fig. 2).
b) Afin d'activer la capsule, appuyer sur le piston jusqu'à ce qu'il touche totalement le corps de la capsule et le laisser vers le bas pendant 2 secondes (Fig. 3).
Note:
1) S'assurer que le piston est entièrement percuté afin d'éviter un ratio de mélange incorrect entre la poudre et le liquide.
2) La capsule doit être activée juste avant de la vibrer et utilisée immédiatement.

3. TECHNIQUE DE RESTAURATION
a) Retirez immédiatement la capsule mélangée du vibreur et la placer dans l'applicateur de capsule GC.
b) Presser deux fois pour amorcer la capsule (Fig. 5). Le temps de travail est de 1'15 s après du début du mélange à 23°C (73,4°F). Des températures plus élevées raccourciront le temps de travail.
c) Maximum 10 secondes après la fin du mélange, commencer à extraire le matériau directement dans la préparation (Fig. 6).
d) Contourer, et placer avec la matrice si nécessaire.
e) Dans les 3 premières minutes qui suivent le début du mélange, une attention toute particulière doit être prise pour éviter toute contamination par l'humidité ou le dessèchement. Au cas où cela ne peut être garanti, appliquez immédiatement GC Fuji Varnish (séchez) ou GC Fuji Coat LC (photopolymériser).
Notes:
1) Pour ajuster la direction de l'embut, tenir l'applicateur à l'angle désiré pendant le mélange (Fig. 7).
2) Retourner le corps de la capsule.
3) Retourner la capsule utilisée, appuyer sur le bouton de relâchement de l'applicateur. Tournez la capsule et tirez l'eau l'alto.

4. FINITION
a) La finition et le polissage commencer sous spray d'eau approximativement 3 min. après le début du mélange (Fig. 7).
b) Appliquer une couche finale de GC G-COA T PLUS (photopolymérisation pendant 20 sec) (Fig. 8, 9). Sinon, appliquez GC Fuji Varnish (séchez) ou GC Fuji Coat LC (photopolymériser). Reportez-vous à leur mode d'emploi respectif.
c) Demandez au patient d'éviter tout pression pendant 1 heure.

CONSERVATION
Per una rete ottimale del prodotto, si raccomanda di conservarlo in luogo fresco e buio (4 - 25° C / 39,2 - 77,0° F).

COLORI
A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C4
I numeri delle tonalità sono quelli riportati nella guida delle tonalità Vita™
Vita™ è una marca registrata della Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germania

CONFEZIONI
1. Confezione con colore singolo : 50 capsule.
2. Confezione con capsule : 0,40g polvere e 0,11g (0,09mL) liquido (10 per ciascuna tonalità: A2, A3, A3.5, B2, B3).
Contenuto medio per capsula : 0,40g di polvere e 0,11g (0,09mL) di liquido.
Volume netto minimo del cemento miscelato per capsula : 0,14mL.
Opzionale : GC CAPSULE APPLIER (1 pezzo).

AVVERTENZE
1. In caso di contatto con il tessuto orale o con la pelle, eliminare immediatamente il materiale con una spugna o con cotone idrofilo.
2. Sempre decontaminare le mani con acqua.
3. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente con acqua acustulare un medico.
3. Indossare sempre dispositivi di protezione individuale quali guanti, mascherine facciali e occhiali di protezione.

Alcuni prodotti a cui si fa riferimento nelle istruzioni d'uso possono essere classificati come pericolosi secondo il GHS. Fate costante riferimento alle schede di sicurezza disponibili su: <http://www.gwgroup.com> Possono anche essere richieste al fornitore.

Para el Repliego de la seguridad e delle prestazioni cliniche (SSCP), consulte il database EUDAMED (<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) o contattari all'indirizzo Regulatory.gce@gc.dental

UK CA 0086

GC CORPORATION
16-1 Hasegawa-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

GC CORPORATION
16-1 Hasegawa-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

EU GEURPAC NV
Rue de l'Industrie 124, Woluwe-Saint-Pierre, B-13001 Leuven, Belgium
TEL : +32 16 74 10 50

PAP

Déclaration d'effets indésirables
Si vous avez connaissance d'effets indésirables, de réactions ou d'événements de ce type résultant de l'utilisation de ce produit, y compris ceux non mentionnés dans cette notice, veuillez les signaler directement via le système de vigilance approprié, en sélectionnant l'autorité compétente de votre pays accessible via le lien suivant: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en ainsi qu'à notre système de vigilance interne: vigilance@gc.dental
Vous contribuerez ainsi à améliorer la sécurité de ce produit.
Dernière mise à jour 10/2023

UK Responsible Person
GC UNITED KINGDOM, Ltd
Coopers Court Newport Gagnell
Buckinghamshire
MK16 8JS
United Kingdom

Last revised: 10/2023

GC Fuji™ IX GP FAST
VETROIONOMERO RADIO-OPACO IN CAPSULE PER RESTAURI NEI QUADRANTI POSTERIORI

GC Fuji IX GP FAST è la versione a indurimento rapido di GC Fuji IX GP CAPSULE.

Per uso esclusivo di personale professionale odontoiatrico nelle indicazioni d'uso.

COMPOSIZIONE
Polvere: Vetro fluoro-alumino-silicato, acido poliacrilico, pigmento Liquido: Acqua, acido poliacrilico, acido carbossilico

INDICAZIONI D'USO
1. Ricostruzioni di classe I e II in denti decidui.
2. Ricostruzioni di classe I e classe II non sottoposte a carico in denti permanenti.
3. Materiale intermedio per ricostruzioni e materiale di base per sandwiching e lamine dentarie in cavità di classe I e classe II con l'uso della tecnica di stratificazione sandwich.
4. Ricostruzioni di classe V e di superfici radicolari.
5. Ricostruzione di monconi.

CONTRAINDICAZIONI
1. Incappucciamento diretto della polpa.
2. In rari casi il prodotto può causare sensibilizzazione in alcuni pazienti. Se si verificano simili reazioni, interrompere l'uso del prodotto e consultare un medico.

INDICAZIONI PER L'USO Rapido Original
Rapido Original
Rapporto polvere/liquido (g/g) 0,40/0,11 0,40/0,11
Tempo di miscelazione (sec.) 10" 10"
Tempo di estrazione iniziale dopo la miscelazione massimo 10 secondi

ISTRUZIONI DI USO Rapide (Fast) Normal
Ratio Poudre/Liquide (g/g) 0,40/0,11 0,40/0,11
Temps de mélange (min., sec.) 1'15" 2'00"
Temps de travail (min., sec.) 1'15" 2'00"
Temps de prise (min., sec.) 2'00" 2'20"
Début de la finition (37°C, après le début du mélange) (min., sec.) 3'00" 6'00"

ISO 9917-1 Cemento vetro polialcholato, Restaura

Condições de prova: Temperatura (23 ±1 °C), Umidade relativa (50 ±5%)

1. PREPARAZIONE DELLA CAVITÀ
a) Preparare il dente con le tecniche standard. Non è necessaria l'estensione della cavità a scopo ritentivo. Per l'incappucciamento della polpa utilizzare un cemento all'ossido di calcio.
b) Applicare il GC CAVITY CONDITIONER (10 secondi) oppure il GC DENTIN CONDITIONER (20 secondi) sulle superfici a cui aderire utilizzando un pellet di cotone o una microspugna (Fig. 1).
c) Sciacquare abbondantemente con acqua. Eliminare l'acqua in eccesso con un pellet di cotone oppure asciugare con un leggero getto d'aria applicato con la siringa. EVITARE DI ESSICCARRE. Le superfici preparate debbono apparire umide e glistening.

2. ATTIVAZIONE DELLA CAPSULA E MISCELAZIONE
a) Prima dell'attivazione, agitare la capsula o dare dei leggeri colpi sul lato contro una superficie dura in modo da omogeneizzare la polvere (Fig. 2).
b) Attivazione della capsula, premere il pistone fino a che tocchi completamente la capsula e mantenerlo premuto a livello del corpo principale, mantenendolo premuto per 2 secondi (Fig. 3).
Nota:
1) Assicurarsi che la capsula sia completamente premuta per evitare un rapporto di miscelazione errato.
2) La capsula dovrebbe essere attivata immediatamente prima della miscelazione e dovrebbe essere utilizzata immediatamente.

3. TECNICA DI RICOSTRUZIONE
a) Togliere immediatamente la capsula miscelata dal vibreur e inserirla nella GC Capsule Applier.
b) Fare due clic per innescare la capsula, quindi estrudere lentamente e uniformemente (Fig. 6). Il tempo di lavorazione è di 1 minuto e 15 secondi.
c) Entro 10 secondi dalla fine della miscelazione, iniziare a estrarre la miscela direttamente dentro la preparazione (Fig. 7).
d) Modellare la conformazione preliminare e coprire con una matrice, se necessario.
e) Durante i primi 3 minuti dall'inizio della miscelazione si deve fare particolare attenzione ad evitare qualunque contaminazione da umidità o da essiccazione. Se ciò non può essere garantito, applicare immediatamente GC Fuji Varnish (asciugare con getto d'aria) o GC Fuji Coat LC (fotopolimerizzare).
Nota:
1) Per regolare la direzione del pontale, impugnare l'applicatore rivolto verso di voi o girare il corpo della capsula.
2) Per rimuovere la capsula, premere il bottone di rilascio. Torcere la capsula e tirarla verso l'alto.

4. ACABADO
a) Bajo spray de agua, usando técnicas estándar, el acabado final puede alcanzarse aproximadamente 3 minutos tras el comienzo de la mezcla (Fig. 8).
b) Aplicar una capa final de G-COA PLUS (fotopolimerizar durante 20 segundos) (Fig. 8, 9). Por otra parte, aplicar GC Fuji VARNISH (secar con aire) o GC Fuji COAT LC (fotopolimerizar). Consulte las instrucciones respectivas para su uso.
c) Solicite al paciente que no presione los dientes durante 1 hora.

ALMACENADO
Para obtener un rendimiento óptimo, almacénelo en un lugar frío y oscuro (4 - 25° C / 39,2 - 77,0° F).

COLORS
A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C4
As cores basadas na guia Vita™
Vita™ é uma marca registrada de Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Alemanha

PRESENTACION
1. Pack de un solo color : 50 capsulas
2. Pack surtido : 50 capsulas
(10 piezas de cada uno de los siguientes: A2, A3, A3.5, B2, B3).
Contenido por capsula : 0,40g polvo y 0,11g (0,09mL) de líquido.
Volumen neto mínimo de cemento mezclado por capsula : 0,14mL.
Opcional : GC CAPSULE APPLIER (1 unidad).

PRECAUCIONES
1. En caso de contacto con el tejido oral o la piel, eliminar inmediatamente el material con una esponja o algodón empapado en alcohol.
2. Siempre desinfectar las manos con agua.
3. En caso de contacto con los ojos, aclarar inmediatamente con agua y solicitar asistencia médica.

Algunos de los productos mencionados en las presentes instrucciones pueden clasificarse como peligrosos según GHS. Siempre familiarizarse con las hojas de datos de seguridad disponibles en: <http://www.gwgroup.com> También se pueden obtener de su proveedor.

Para el Repliego de la seguridad e delle prestazioni cliniche (SSCP), consulte il database EUDAMED (<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) o contattari al indirizzo Regulatory.gce@gc.dental

