

GC Fuji® IX GP EXTRA

RADIOPAQUE POSTERIOR GLASS IONOMER RESTORATIVE CEMENT IN CAPSULES

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

RECOMMENDED INDICATIONS

- Class I and II restorations in deciduous teeth.
- Non-load bearing Class I and Class II restorations in permanent teeth.
- Intermediate restorative and base material for heavy stress situation in Class I and Class II cavities using sandwich laminate technique.
- Class V and root surface restorations.
- Core build-up.

CONTRAINDICATIONS

- Pulp capping.
- 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

Powder / Liquid Ratio (g/g)	0,40 / 0,12
Mixing Time (sec.)*	10"
Time of initial extrusion after mixing	10 seconds maximum
Working Time (min., sec.)*	1'15"
Net Setting Time (min., sec.)*	2'00"
Final Finishing Commencing Time (37°C, after starting mix) (min.,sec.)	2'30"
Test conditions : Temperature (23 +/-1°C), Relative humidity (50 +/-5%)	

1. CAVITY PREPARATION

- Prepare tooth using standard techniques. Extensive mechanical retention is unnecessary. For pulp capping use calcium hydroxide.
- Apply GC CAVITY CONDITIONER (10 seconds) or GC DENTIN CONDITIONER (20 seconds) to the bonding surfaces using a cotton pellet or sponge (Fig. 1).
- 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

- Before activation, shake the capsule or tap its side on a hard surface to loosen the powder (Fig. 2).
- To activate the capsule, push the plunger until it is flush with the main body (Fig. 3).
- Immediately place the capsule into a metal GC Capsule Applier and click the lever once (Fig. 4). The capsule is now activated.

Note :

The capsule should be activated just before mixing and used immediately.
- Immediately remove the capsule and set it into a mixer (or an amalgamator) and mix for 10 seconds (+/- 4.000RPM) (Fig. 5).

3. RESTORATIVE TECHNIQUE

- Immediately remove the mixed capsule from the mixer and load it into the GC Capsule Applier.
- Make two clicks to prime the capsule then syringe (Fig. 6). The working time is 1 minute 15 seconds from start of mixing at 23°C (73.4°F). Higher temperatures will shorten working time.
- Within 10 seconds maximum after mixing, start to extrude the mixture directly into the preparation (Fig. 7).
- Form the preliminary contour, and cover with a matrix if required.
- During the first 2 minutes 30 seconds from start of mix extra care should be taken to avoid moisture contamination or drying-out. In case this cannot be guaranteed, immediately apply or GC Fuji Varnish (blow dry) or GC Fuji Coat LC (light cure).

Note :

 - To adjust the direction of the nozzle, hold the applicator with the capsule towards you and turn the capsule body.
 - To remove the used capsule, push the applicator release button. Twist the capsule and pull upwards.

4. FINISHING

- Final finishing under water spray using standard techniques can begin approximately 2 minutes 30 seconds after start of mixing (Fig. 8).
- Apply a final coat of GC G-COAT PLUS and light cure for 20 seconds (Fig. 9,10). Alternatively, apply GC Fuji VARNISH (blow dry) or GC Fuji COAT LC (light cure) Refer to the respective instructions for use.
- Instruct the patient not to apply pressure for 1 hour.

STORAGE

Recommended for optimal performance, store the capsules in the original aluminium foil in a cool and dark place (4-25°C (39.2-77.0°F)). (Shelf life : 2 years from date of manufacture).

SHADES

A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4
Shade numbers according to Vita® shade guide.
Vita® is a registered trademark of Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germany.

PACKAGES

- Single shade package : 50 capsules.
- Assortment package : 50 capsules (10 each of A2, A3, A3.5, B1, B3).
Average contents per capsule : 0.40g powder and 0.12g (0,10mL) liquid.
Minimum net volume of mixed cement per capsule : 0,14mL.
Option : GC CAPSULE APPLIER (1 piece).

CAUTION

- In case of contact with oral tissue or skin, remove immediately with a sponge or cotton soaked in alcohol. Flush with water.
- In case of contact with eyes, flush immediately with water and seek medical attention.
- Personal protective equipment (PPE) such as gloves, face masks and safety eyewear should always be worn.

Some products referenced in the present IFU may be classified as hazardous according to GHS. Always familiarize yourself with the safety data sheets available at: <http://www.gceurope.com/>
They can also be obtained from your supplier.

Last revised : 03/2016

GC

MANUFACTURED by
GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan
DISTRIBUTED by
GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan
EU: GC EUROPE N.V.
Researchpark Hasselt-Leuven 1240, Interfluweilaan 33,
B-3001 Leuven, Belgium TEL +32 16 74 10 00

GC Fuji® IX GP EXTRA

RÖNTGENSICHTBARER GLAS IONOMER-FÜLLUNGSZEMENT IN KAPSELN FÜR DEN SEITENZAHNBEREICH

Nur von zahnärztlichem Fachpersonal für die genannten Anwendungsbereiche zu verwenden.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Restaurationen von Kavitäten der Klasse I und II im Milchgebiss.
- Langzeitrestaurationen bei nicht kaubelasteten Flächen der Klasse I und II.
- Semperimantenen Restaurations- und Basismaterial bei kaubelasteten Kavitäten der Klasse I und II in der Sandwich-Technik.
- Klasse V und Wurzeloberflächen-Restaurationen im Seitenzahnbereich.
- Stumpfaufbaumaterial.

GEGENINDIKATIONEN

- Pulpa-Abdeckung.
- In seltenen Fällen kann eine Sensibilisierung bei einigen Personen auftreten. In einem solchen Fall die Verwendung des Materials abbrechen und einen Arzt aufsuchen.

GEGENINDIKATIONEN

Verhältnis Pulver/Flüssigkeit (g/g)	0,40 / 0,12
Anmischzeit (Min., Sek.)*	10"
Nach dem Mischen den Kapselinhalt applizieren	Spätestens nach 10 Sekunden
Arbeitszeit (Min., Sek.)*	1'15"
Netto- Abbindezeit (Min., Sek.)*	2'00"
Startzeit für die Endfinierung ab Mischbeginn (37°C) (Min., Sek.)	2'30"
Testbedingungen : Temperatur (23 +/- 1°C), Relative Luftfeuchtigkeit (50 +/- 5%)	

1. KAVITÄTENPRÄPARATION

- Den Zahn wie üblich präparieren. Eine ausführliche mechanische Retention ist nicht erforderlich. Zur Pulpenoberkappung einen Kalziumhydroxid-Zement verwenden.
- Mit Hilfe eines Watte-Pellets oder eines Schwämmchens GC CAVITY CONDITIONER (10 Sekunden) oder GC DENTIN CONDITIONER (20 Sekunden) auf die präparierte Kavität auftragen (Fig. 1).
- Gründlich mit Wasser abspülen. Mit einem Watte-Pellet trockentupfen oder sanft mit einer Luftspritze trockenblasen. NICHT VOLLSTÄNDIG TROCKNEN. Die besten Ergebnisse werden erzielt, wenn die präparierten Flächen noch feucht aussehen (glänzen).

2. AKTIVIEREN DER KAPSEL UND ANMISCHEN

- Vor der Aktivierung die Kapsel schütteln oder mit einer Seite auf eine feste Auflage klopfen, um das Pulver zu lockern (Fig. 2).
- Zum Aktivieren, den Kolben vollständig in die Kapsel eindrücken (Fig. 3).
- Dann die Kapsel in den metallenen GC Kapsel Applier einsetzen und den Auslösegriff 1 x ganz durchziehen (Fig. 4). Somit ist die Kapsel aktiviert. Hinweis : Die Kapsel sollte erst unmittelbar vor dem Anmischen aktiviert werden.
- Die Kapsel sofort in einen handelsüblichen Mischer setzen und 10 s mischen (+/- 4.000 U/min) (Fig. 5).

3. FÜLLUNGSTECHNIK

- Nach dem Mischen die Kapsel sofort in den Applier setzen und den Auslösehebel 2 x durchziehen (Fig. 6). Die Manipulationszeit beträgt 1 Minute 15 Sekunden ab Mischbeginn bei 23°C (73.4°F). Höhere Temperaturen verkürzen die Verarbeitungszeit.
- Spätestens 10 Sekunden nach dem Mischen mit dem Applizieren des Kapselinhalt beginnen (Fig. 7).
- Die Konturen formen und, falls erforderlich, eine Matrize anlegen.
- Während der ersten 2½ Minuten ab Mischbeginn sollte darauf geachtet werden, dass Feuchtigkeitskontamination 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. Hinweis :
 - Um die Ausrichtung der Spitze zu ändern, kann der Kapselkörper gedreht werden.
 - Zum Entfernen der Kapsel, den Löseknopf am GC Kapselapplier betätigen. Die Kapsel drehen und nach oben ziehen.

4. FINIEREN

- Das Ausarbeiten und Polieren unter Wasserspray kann ungefähr 2 Minuten 30 Sekunden nach dem Anmischen in gewohnter Weise durchgeführt werden (Fig. 8).
- Eine letzte Schicht G-COAT PLUS (lichthärten, 20 Sek.) auftragen (Fig. 9,10). Alternativ können auch 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.

LAGERUNG

Empfohlen für eine optimale Leistung, die Kapsel in der originalen Aluminiumfolie an einem kühlen und dunklen Ort aufbewahren (4-25°C (39,2-77,0°F)). (Haltbarkeit : 2 Jahre ab Produktionsdatum).

FARBEN

A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4
Farben nach dem Vita® Farbring.
Vita® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Deutschland.

ABPACKUNG

- Packung mit jeweils einer Farbe : 50 Kapseln.
- Sortimentspackung : 50 Kapseln (je 10 x A2, A3, A3.5, B1, B3).
Durchschnittlicher Inhalt pro Kapsel : 0,40g Pulver und 0,12g (0,10mL) Flüssigkeit.
Mindest-Nettovolumen angemischter Zement pro Kapsel : 0,14mL.
Zubehör : GC CAPSULE APPLIER (1 Stück).

WARNHINWEIS

- Bei Haut- oder Schleimhautkontakt, sofort mit einem alkoholgetränkten Baumwolltupfer oder Schwamm entfernen und mit Wasser abspülen.
- Bei Augenkontakt, sofort mit Wasser ausspülen und den Arzt aufsuchen.
- Es sollte stets eine persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Handschuhe, Mundschutz und Schutzhülse 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.gceurope.com>
Die Sicherheitsdatenblätter können Sie außerdem bei Ihrem Zulieferer anfordern.

Zuletzt aktualisiert : 03/2016

GC Fuji® IX GP EXTRA

CIMENT VERRE IONOMERE RADIOOPAQUE DE RESTAURATION POSTERIEURE EN CAPSULES

Ce produit est réservé à l'Art dentaire selon les recommandations d'utilisations.

INDICATIONS

- Restauration de classe I et II des dents temporaires.
- Restauration de classe I et II de dents définitives non soumises à d'importantes contraintes.
- Matière intermédiaire pour ricostruzioni e matériau de base pour les cavités de classe I et II sous des fortes contraintes en technique sandwich.
- Restaurations de classe V et caries au collet.
- Reconstitution de moignon.

CONTRE-INDICATIONS

- Incappucciamento della polpa.
- 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

Ratio Poudre/Liquide g/g	0,40 / 0,12
Temps de mélange (min., sec.)*	10"
Temps d'extrusion après le mélange	10 secondes maximum
Temps de travail (min., sec.)*	1'15"
Temps de prise (min., sec.)*	2'00"
Début de la finition (37°C, après le début du mélange) (min, sec)	2'30"
Conditions de prova : Température (23±1°C), Humidité relative (50±5%)	

1. PREPARATION DE LA CAVITE

- Préparer la cavité. Une extension pour rétion mécanique n'est pas nécessaire. Si un coffrage pulpaire est nécessaire, utiliser un ciment hydroxyde de calcium.
- En utilisant une boulette de coton ou une éponge, appliquer le GC CAVITY CONDITIONER (10 secondes) ou GC DENTIN CONDITIONER pendant 20 sec. (fig. 1).
- Rincer soigneusement avec de l'eau. Eliminer l'humidité de la surface avec une boulette de coton ou doucement avec une seringue à air. NE PAS DESHYDRATER. La surface préparée doit être humide (brillante).

2. ACTIVATION DE LA CAPSULE ET MÉLANGE

- Avant de vibrer la capsule, secouez-la ou tapez-la sur une surface dure pour détasser la poudre (fig. 2).
- Pour activer la capsule, presser le poussoir jusqu'à ce qu'il s'enfonce complètement dans le corps de la capsule (fig. 3).
- Placer immédiatement la capsule dans l'aplicateur de capsule et actionner la gâchette une première fois (fig. 4). La capsule est alors activée.

Note :

La capsule doit être activée juste avant le mélange et utilisée immédiatement.

- Retirer immédiatement la capsule et la placer dans le vibreur (ou amalgamateur) et mélanger pendant 10 secondes (vitesse = 4000 cycles par minute) (fig. 5).

3. TECHNIQUE DE RESTAURATION

- Retirer immédiatement la capsule mélangée du vibreur et la placer dans l'aplicateur de capsule GC.
- Presser deux fois pour amorcer la capsule (fig. 6). Le temps de travail est de 1'15" à partir du début du mélange à 23°C (73.4°F). Des températures plus élevées raccourciront le temps de travail.
- Maximum 10 secondes après la fin du mélange, commencer à extraire le matériau directement dans la préparation (Fig. 7).
- Contourer, et placer avec la matrice si nécessaire.
- Dans les 2 premières minutes et 30 secondes qui suivent le début du mélange, une attention toute particulière doit être prise pour éviter tout risque de contamination par l'humidité ou de dessèchement. Au cas où cela ne peut être garanti, appliquez immédiatement GC Fuji Varnish (sèchez) ou GC Fuji Coat LC (photopolymérisez).

4. FINITION

- La finition et le polissage peuvent commencer sous spray d'eau approximativement 2'30" après le début du mélange (fig. 8).
- Appliquer une couche finale de G-COAT PLUS (photopolymérisation pendant 20 sec.) (fig. 9-10). Sinon, appliquez GC Fuji VARNISH (sèchez) ou GC Fuji COAT LC (photopolymérisez). Reportez-vous à leur mode d'emploi respectif.
- Demander au patient d'éviter toute pression pendant 1 heure.

CONSERVATION

Recommandé pour des performances optimales, conservez les capsules dans son emballage d'origine en aluminium et dans un endroit frais et sombre (4-25°C (39,2-77,0°F)). (Péremption : 2 ans à partir de la date de fabrication).

TEINTES

A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4 selon le teintier VITA®.
VITA® est une marque déposée de Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Allemagne.

CONDITIONNEMENT

- Coffret 1 teinte : 50 Capsules.
- Teintes assorties : 50 Capsules (10 de chaque A2, A3, A3.5, B1, B3).
Contenu moyen d'une capsule : 0,40g de poudre et 0,12g (0,10mL) de liquide.
Volume net minimum de ciment mélangé par capsule 0,14mL.
Option : GC CAPSULE APPLIER (1 pièce).

AVERTISSEMENTS

- En cas de contact avec la muqueuse ou la peau, retirer immédiatement avec une éponge ou un coton imbibé d'alcool. Rincer aussitôt avec de l'eau.
- En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec de l'eau et consulter un médecin.
- Un équipement de protection individuel (PPE) comme des gants, masques et lunettes de sécurité doit être porté.

Certains produits mentionnés dans ce mode d'emploi peuvent être considérés comme dangereux selon le GHS. Consulter les fiches de sécurité disponibles sur <http://www.gceurope.com>
Vous pouvez également les obtenir auprès de votre distributeur.

Dernière mise à jour : 03/2016

GC Fuji® IX GP EXTRA

VETROIONOMERO RADIO-OPACO IN CAPSULE PER RESTAURI NEI QUADRANTI POSTERIORI

Per uso esclusivamente professionale secondo le indicazioni raccomandate.

INDICAZIONI RACCOMANDATE

- Ricostruzioni di classe I e II in denti decidui.
- Ricostruzioni di classe I e classe II non sottoposte a carico in denti permanenti.
- Materiale intermedio per ricostruzioni e materiale di base per situazioni con sollecitazioni elevate in cavità di classe I e classe II con l'uso della tecnica di stratificazione sandwich.
- Ricostruzioni di classe V e di superfici radicolari.
- Ricostruzione di moignon.

CONTROINDICAZIONI

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

INDICAZIONI PER L'USO

Rapporto polvere/liquido (g/g)	0,40 / 0,12
Tempo di miscelazione (sec.)*	10"
Tempo di estrusione iniziale dopo la miscelazione	massimo 10 secondi
Tempo di lavorazione (min., sec.)*	1'15"
Tempo netto di indurimento (min., sec.)*	2'00"
Tempo di inizio per la finitura finale (37°C, dopo l'inizio della miscelazione) (min.,sec.)	2'30"
Condizioni di prova : Temperatura (23 +/-1°C), Umidità relativa (50 +/-5%)	

1. PREPARAZIONE DELLA CAVITA'

- 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'idrossido di calcio.
- 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).
- Sciquare 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 dovrebbero apparire umide (lucide).

2. ATTIVAZIONE DELLA CAPSULA E MISCELAZIONE

- Prima dell'attivazione, agitare la capsula o dare dei leggeri colpi sul lato contro una superficie dura in modo da decompattare la polvere (Fig. 2).
- Per attivare la capsula, premere il pulsante di attivazione finché non raggiunge il livello del corpo principale (Fig. 3).
- Porre immediatamente la capsula in un GC Capsule Applier in metallo e premere una volta la leva (Fig. 4). Ora la capsula è attivata.

Note :

La capsula dovrebbe essere attivata immediatamente prima della miscelazione e dovrebbe essere utilizzata immediatamente.

- Togliere immediatamente la capsula e inserirla in un miscelatore (o amalgamatore), quindi miscelare per 10 secondi (+/- 4.000 giri al minuto) (Fig. 5).

3. TECNICA DI RICOSTRUZIONE

- Togliere immediatamente la capsula miscelata dal miscelatore e inserirla nel GC Capsule Applier.
- Fare due clic per innescare la capsula, quindi estrarre lentamente e uniformemente (Fig. 6). Il tempo di lavorazione è di 1 minuto e 15 secondi dall'inizio della miscelazione a 23°C (73.4°F). A temperature più elevate il tempo di lavorazione diminuisce.
- Entro 10 secondi dalla fine della miscelazione, iniziare a estrarre la miscela direttamente dentro la preparazione (Fig. 7).
- Modellare la conformazione preliminare e coprire con una matrice, se necessario.
- Durante i primi 2 minuti e 30 secondi dall'inizio della miscelazione, si deve fare particolare attenzione ad evitare qualunque contaminazione da umidità o essiccazione. Se ciò non può essere garantito, applicare immediatamente GC Fuji Varnish (asciugare con getto d'aria) o GC Fuji Coat LC (foto-polimerizzare).

Note :

- Per regolare la direzione del puntale, impugnare l'applicatore rivolto verso di voi a girare il corpo della capsula.
- Per rimuovere la capsula, premere il bottono di rilascio.Torcere la capsula e tirarla verso l'alto.

4. FINITURA

- La finitura in presenza di spruzzo d'acqua con tecniche standard può avere inizio circa 2 minuti e 30 secondi dopo l'inizio della fase di miscelazione (Fig. 8).
- Applicare uno strato finale di G-COAT PLUS (foto-polimerizzare per 20 sec.) (Fig. 9,10). In alternativa, applicare GC Fuji Varnish (asciugare con getto d'aria) o GC Fuji Coat LC (foto-polimerizzare). Fare riferimento alle rispettive istruzioni d'uso.
- Chiedere al paziente di non applicare pressione per un'ora.

CONSERVAZIONE

Raccomandato per una performance ottimale, conservare le capsule nell'incarto originale di alluminio in luogo fresco e buio (4-25°C (39,2-77,0°F)). (Data di scadenza : 2 anni dalla data di produzione).

COLORI

A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4
I numeri delle tonalità sono quelli riportati nella guida delle tonalità Vita®.
Vita® è un marchio registrato della Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germania.

CONFEZIONI

- Confezione con colore singolo : 50 capsule.
- Confezione assortita : 50 capsule (10 per ciascuna tonalità: A2, A3, A3.5, B1, B3).
Contenuto medio per capsula : 0,40g di polvere e 0,12g (0,10mL) di liquido.
Volume netto minimo del cemento miscelato per capsula : 0,14mL.
Opzionale : GC CAPSULE APPLIER (1 pezzo)..

AVVERTENZE

- In caso di contatto con il tessuto orale o con la pelle, eliminare immediatamente il materiale con una spugna o con cotone idrofilo imbevuto di alcool. Sciquare con acqua.
- In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente con acqua e consultare un medico.
- Indossare sempre dispositivi di protezione individuale quali guanti, maschere 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.gceurope.com>
Possono anche essere richieste al fornitore.

Ultima revisione : 03/2016

GC Fuji® IX GP EXTRA

CEMENTO DE IÓNOMERO DE VIDRIO RADIOPAO PARA RESTAURACIONES POSTERIORES EN CÁPSULAS

Sólo para uso de profesionales de la odontología en las indicaciones recomendadas.

INDICACIONES RECOMENDADAS

- Restauraciones de Clase I y II en dientes de leche.
- Restauraciones de Clase I y Clase II que no soporten cargas en piezas dentales definitivas.
- Restaurador intermedio y material de base para situaciones de fuerte stress en cavidades de Clase I y Clase II usando la técnica de sándwich.
- Restauraciones de Clase V y restauraciones de la superficie de la raíz.
- Reconstrucción sobre moñones.

CONTRAINDICACIONES

- Recubrimiento pulpar.
- En raros casos el producto puede causar sensibilidad en algunas personas, si se experimenta alguna reacción al respecto, suspenda el uso del producto y dirijase al médico.

INSTRUCCIONES DE USO

GC Fuji® IX GP EXTRA

RADIOPAAK GLASIONOMERCEMENT IN CAPSULES VOOR POSTERIEURE RESTAURATIES

Alleen te gebruiken in de vermelde toepassingen door tandheelkundig gekwalificeerden.

AANBEVOLEN TOEPASSINGEN

- Klasse I en II caviteitien in melkelementen.
- Restauraties van Klasse I en II in het blijvend gebit, die niet worden belast.
- Tijdelijke restauratie en onderlaag voor zwaar belaste Klasse I en Klasse II caviteitien door toepassing van de sandwich techniek.
- Klasse V en voor het herstellen van worteloppervlakken.
- Stomppobouw.

CONTRA-INDICATIES

- Pulpa-overkapping.
- In enkele zeldzame gevallen kan het product bij bepaalde personen overgevoeligheid veroorzaken. Indien dergelijke reacties optreden, gebruik het product dan niet langer en raadpleeg een arts.

Poeder/vloeistof verhouding (g/g)	0,40 / 0,12
Mengtijd (sec.)*	10"
De tijd om te beginnen met extruderen na het mengen	maximaal 10 seconden
Verwerkingstijd (min., sec.)*	1'15"
Netto uithardingstijd (min., sec.)*	2'00"
Moment dat met afwerken kan worden begonnen (37°C, na het begin van mengen) (mi.,sec.)	2'30"
Test condities : <p>Temperatuur (23 +/-1°C), Relative vochtigheid (50 +/-5%)</p>	

- VOORBEHANDELING VAN DE CAVITEIT
 - Prepareer het element volgens de gebruikelijke techniek. Het creëren van uitgebreide mechanische retentie is niet nodig.Gebruik zo nodig calciumhydroxide voor pulpa-overkapping.
 - Appliceer met een wattenbolletje of met een sponsje, GC CAVITY CONDITIONER (10 seconden) of GC DENTIN CONDITIONER (20 seconden) op de oppervlakken waaraan greucht moet worden (Fig. 1).
 - Spoel grondig met water. Droog door deppen met een wattenbolletje of door zachtjes blazen met de luchtspuit.VOORKOM UITDROGEN. De geprepareerde oppervlakken moeten nog enigszins vochtig lijken (glinsteren).
- CAPSULE ACTIVATIE EN MENGEN
 - Alvorens te activeren schud de capsule of tik de zijkant ervan op een harde ondergrond om het poeder los te maken (Fig. 2).
 - Om de capsule te activeren wordt de knop ingedrukt totdat het eindvlak gelijk ligt met het huis van de capsule (Fig. 3).
 - Plaats de capsule direct in een metalen GC Capsuletang en haal de hendel één keer over (Fig. 4). De capsule is nu geactiveerd.

Opmerking : De capsule wordt vlak voor het mengen geactiveerd, en onmiddellijk gebruikt.
 - Verwijder de capsule direct uit de tang en plaats hem in een schudmachine en schud 10 seconden (+/- 4.000RPM) (Fig. 5).
- RESTAURATIE TECHNIEK
 - Verwijder de capsule onmiddellijk uit de schudmachine en plaats hem in de GC Capsuletang (Applier).
 - Haal twee keer de handel over en daarna kan men spuiten (Fig.6).

De verwerkingstijd is 1 minuut en 15 seconden vanaf het begin van mengen bij 23°C (73.4°F). Hogere temperaturen zullen de verwerkingstijd bekorten.

Maximum 10 seconden na het mengen, het mengsel direct in de preparatie beginnen te spuiten (Fig. 7).
 - Vorm de contouren van de restauratie, zo nodig door het plaatsen van een matrix.
 - Gedurende de eerste 2 minuten en 30 seconden vanaf het moment van mengen moet men extra aandacht besteden om contaminatie met vocht of uitdrogen te voorkomen. Breng onmiddellijk GC Fuji Varnish (droogblazen) of GC Fuji Coat LC (lichtuithardend) aan, indien dit niet kan worden gegarandeerd.

Opmerking :
 - De spuitrichting van de tip kan men wijzigen door de capsule in de tang te draaien.
 - Druk de knop van de tang in en verwijder de gebruikte capsule met een opwaartse en draaiende beweging.
- AFWERKEN
 - Er kan volgens de standaard technieken met waterspray worden afgewerkt, 2 minuten en 30 seconden na het begin van het mengen van het cement (Fig. 8).
 - Breng als laatste een laagje aan van G-COAT PLUS (20 sec. belichten) (Fig. 9,10).

Als alternatief, GC Fuji VARNISH (droogblazen) of GC Fuji COAT (lichtuithardend) aanbrengen. Raadpleeg de respectievelijke gebruiksaanwijzingen.
 - Instrueer de patiënt, de vulling gedurende een uur niet te belasten.

OPSLAG

Voor optimaal gebruik, bewaar de capsules in de originele aluminiumfolie verpakking, op een koele en donkere plaats (4-25°C /39,2-77,0°F). (Houdbaarheid : 2 jaar vanaf de datum van fabricage).

KLEUREN

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

De kleuren corresponderen met de Vita® kleurenring.

Vita® is een gedeponeerd handelsmerk van de Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Duitsland.

VERPAKKINGEN

- Verpakking van 50 capsules in één kleur.
- Assortimentsverpakking met 50 capsules (10 stuks van ieder A2, A3, A3.5, B1, B3).

Gemiddelde inhoud per capsule is : 0,40gr. poeder en 0,12g (0,10mL) vloeistof.

Het minimum netto volume aan gemengde cement is : 0,14mL.

Optie : GC CAPSULE APPLIER (1 exemplaar).

WAARSCHUWING

- In geval van contact met slijmvlies of huid, verwijder het materiaal onmiddellijk met een wattenrol gedoopt in alcohol en spoel na met water.
- In geval van contact met de ogen, spoel het oog onmiddellijk met water en win medisch advies in.
- Draag altijd persoonlijke beschermingsmiddelen zoals handschoenen, mondmaskers en beschermbrillen.

Sommige producten waarnaar wordt verwezen in de huidige gebruiksaanwijzing kunnen worden geïdentificeerd als gevaarlijk volgens GHS. Maak u vertrouwd met de veiligheidsinformatiebladen beschikbaar op: http://www.gceurope.com
Zij kunnen ook worden verkregen bij uw leverancier.

Laatste herziening : 03/2016

GC Fuji® IX GP EXTRA

RADIOPAKE POSTERIORT GLASIONOMER FYLDNINGSMATERIALE I KAPSLER

Kun til anvendelse af tandlæger til de i denne brugsanvisning beskrevne indikationer.

INDIKATIONER

- Klasse I og II fyldninger i mælkætænder.
- Til ikke hårdt belastede klasse I og II fyldninger i permanente tænder.
- Semi-permanente fyldninger og sandwichmateriale til hårdt belastede klasse I og II fyldninger.
- Klasse V fyldninger, rodkaries og cervikale erosioner.
- Opbygninger.

KONTRAINDIKATIONER

- Pulpaoverkapping.
- I sjældne tilfælde kan materialet afstedkomme allergiske reaktioner hos nogle personer. Iagtages allergiske reaktioner anbefales det ikke yderligere at bruge produktet og en læge kan evt. opsages.

Pulver/væske forhold (g/g)	0,40 / 0,12
Udråringstid (sek.)*	10"
Antal sekunder efter blandingen inden applicering skal påbegyndes	10 sekunder
Arbejdstid (min., sek.)*	1'15"
Netto afbindingstid (min., sek.)*	2'00"
Finishing og polering må tidligst begynde fra kapslens aktivering (37°C) (min.,sek.)	2'30"
Testbetingelser : <p>Temperature (23 +/-1°C), Relative fugtighed (50 +/-5%)</p>	

- KAVITETSPRÆPARATION
 - Præparer tanden vha. standardteknikker. Ekstensiv mekanisk retention er ikke nødvendig. Appliçér et tyndt lag calciumhydroxyd på pulpasens område i kaviteten.
 - Appliqueer GC CAVITY CONDITIONER (10 sekunder) eller GC DENTIN CONDITIONER (20 sekunder) i hele kaviteten vha. en vatpeltet eller en minisvamp (Fig. 1).
 - Skyl omhyggeligt med vand og tørtæg moderat (en tørslægning svarende til aftorning med en vatulæ eller passende). TOTAL TørLægNING Må IKKE FORET AGES . Det bedste resultat opnås når overfladen fremtræder let fugtig (er let glinsende).
- AKTIVERING AF KAPSEL OG BLANDING
 - Inden kapslen aktiveres, skal dens side bankes mod en hård overflade for at løse kapslens indhold af pulver (Fig. 2).
 - Aktivér kapslen ved at presse stemplet ind til det flugter med kapslens kant (Fig. 3).
 - Kapslen sættes omgæende i en metal GC Capsule Applier og tryk på håndtaget en gang (Fig. 4). Kapslen er nu aktiveret.

OBS : Kapslen skal aktiveres umiddelbart inden blandingen, og indholdet skal anvendes umiddelbart efter.
 - Kapslen fjernes hurtigt fra applieren og sættes i en kapselblander og rystes i 10 sekunder (+/- 4.000 slag/minut)(Fig. 5).
- FYLDNINGSTEKNIK
 - Placér kapslen med det blandede materiale i GC Capsule Applier.
 - Tryk 2 gange på håndtaget (Fig. 6). Arbejdstiden er 1 min. og 15 sekunder fra start af blandingen ved 23°C Højere temperaturer resulterer i kortere arbejdstid.
 - Appliqueer inden 10 sekunder fra blandingens afslutning, materialet direkte i præparationen (Fig. 7).
 - Modeller fyldningen præliminært og placer en matrice, hvis dette ønskes.
 - e) De første 2 minutter 30 sekunder fra start af blanding skal kontaminering med fugt eller udtørring undgås. Hvis dette ikke kan sikres appliceres GC Fuji Varnish (blæs forsigtigt efter applicering) eller GC Fuji Coat LC (lyshærd i 20 sek.).

Bemærk :
 - For at justere vinklen på spidsen så kan kapslen drejes i GC Applieren.
 - For at fjerne kapslen fra GC Applieren, tryk på udløserknappen og træk herefter kapslen opad.
- FÆRDIGGØRELSE
 - Endelig konturering og polering vha. standardtekniker under vandkøling kan begynde ca. 2 min. og 30 sek. efter blandingens begyndelse (Fig. 8).
 - Appliqueer til sidst G-COAT PLUS (lyshærdes i 20 sek.) (Fig. 9,10).

Alternativt appliceres GC Fuji Varnish (blæs forsigtigt efter applicering) eller GC Fuji Coat LC (lyshærd i 20 sek.). Læs tilhørende vejledning.
 - Instruér patienten om ikke, at tygge den første time.

OPBEVARING

Det anbefales for optimal ydeevne, kapsler skal opbevares i original folie, et mørkt og koldt sted (4-25°C). (Holdbarhed : 2 år fra produktionsdato).

FARVER

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

Farverne følger VITA® farveskalaen.

Vita® er et registreret varemærke for Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Tyskland.

PAKKINGER

- Pakning med 50 kapsler i samme farve.
- Sortiment : 5 x 10 kapsler med følgende farver : A2, A3, A3.5, B1, B3. Gennemsnitsindhold i hver kapsel : 0,40g pulver og 0,12g (0,10mL) væske.

Hver kapsel indeholder minimum 0,14mL brugbart (der kan presses ud af kapslen) fyldningsmateriale.

Tilbehør : GC CAPSULE APPLIER (1 stk.).

ADVARSEL

- I tilfælde af kontakt med slimhinde eller hud fjernes materialet omgående med et stykke alkoholvædet gaze og der skylles omhyggeligt med vand.
- I tilfælde af, at materialet kommer i øjnene skyltes omhyggeligt med vand og der søges lægehjælp.
- Personlige værnemidler (PPE) såsom handsker, mundbind og beskyttelsesbriller skal altid bæres.

Nogle produkter som er beskrevet i IFU er evt. klassificeret som farlig i hht GHS.
Læs altid op på alle arbejdshygiejniske anvisninger som kan findes på: http://www.gceurope.com
De kan altid rekvireres hos dit depot

Sidst revideret : 03/2016

GC Fuji® IX GP EXTRA

RÖNTGENKONTRASTERANDE POSTERIORT GLASJONOMER FyllningSMATERIAL I KAPSLAR

Endast för professionella utövare och inom de rekommenderade indikationerna.

INDIKATIONER

- Klass I och klass II fyllningar i primära tänder.
- För icke belastade klass I och klass II fyllningar i permanenta tänder.
- För temporära fyllningar och underfyllningar som utsåts för stor belastning i klass I och klass II kaviteter, sk sandwich-teknik.
- Klass V, erosionsskador och rottykaries.
- Pelarpupbyggnader.

KONTRAINDIKATIONER

- Pulpaöverkapping.
- I sällsynta fall kan produkten framkalla allergi hos känsliga personer. Ifall sådana reaktioner skulle uppträda, avbryt användningen av produkten och remitera till läkare.

BRUGSANVISNING

Pulver / Vätska relation (g/g)	0,40 / 0,12
Blandningstid (sek.)*	10"
Antal sekunder efter blanding inen applicering skall påbörjas	10 sekunder
Arbetstid (min., sek.)*	1'15"
Stelningstid (min., sek.)*	2'00"
Finishing och puts kan tidigast utföras efter angiven tid (37°C, efter påbörjan av blanding) (min.,sek.)	2'30"
Testkonditioner : <p>Temperatur (23 +/-1°C), Relativ fuktighet (50 +/-5%)</p>	

- KAVITETSPRÆPARATION
 - Præparer tanden på sedvanligt sätt. Overdriven mekanisk retention är inte nödvändig. Vid djupare kaviteter, använd en calciumhydroxid liner.
 - Appliqueer GC CAVITY CONDITIONER (10 sekunder) eller GC DENTIN CONDITIONER (20 sekunder) i kaviteten, använd gärna en bomullsplet eller en liten svamp (Fig. 1).
 - Blåstra ordentligt med vatten. Torblåstra försiktigt eller använd en bomullspletlet. UTTORKA INTE.

Preparerade ytor ska synas vara lätt fuktiga.
- AKTIVERING AV KAPSELN OG BLÄNDNING
 - Skaka kapseln eller knocka den mot bordskivan i syfte att frigöra pulvret (Fig. 2).
 - Aktivera kapseln genom att trycka in knappen så att den kommer i ett nära så jämt läge i förhållande till kapselkroppen (Fig. 3).
 - Placera därefter omedelbart kapseln i en GC Capsule Applier av metall och tryck fram kolven ett steg (Fig. 4). Kapseln är först nu aktiverad.

Observera : Kapseln skall aktiveras direkt före tillblandningen och användas omedelbart.
 - Avlägsna kapseln omedelbart och placera den i blandningsapparaten. Blanda under 10 sekunder. (+/- 4.000varv/min) (Fig. 5).
- FYLLNINGSTEKNIK
 - Avlägsna omedelbart den blandede kapseln och sätt den i en GC Capsule Applier.
 - Gör vt frammatningen av pistolens kolv. Inserera sedan (Fig. 6).

Arbetstiden är 1 minut 15 sekunder från blandingens påbörjan vid 23°C (73.4°F).

Notera att högre temperaturer förkortar arbetstiden.
 - Senast inom 10 sekunder efter avslutad blanding, skall appliceringen av materialet i preparationen påbörjas (Fig. 7).
 - Konturera. Använd en matris ifall detta är önskvärt och möjligt.
 - Under de första 2 minuter 30 sekunder från blandingens början bör extra försiktighet iakttas för att undvika fukt förorening eller uttorkning. Om detta inte kan garanteras, applicera omedelbart GC Fuji Varnish (torrblåstras) eller GC Fuji Coat LC (ljushårdas).
 - Under de första 2 minuter 30 sekunder från blandingens början bör extra försiktighet iakttas för att undvika fukt förorening eller uttorkning. Om detta inte kan garanteras, applicera omedelbart GC Fuji Varnish (secar com jato de ar) or GC Fuji Coat LC (fotopolimerizar).

Tips :
 - For at justera riktningen på spetsen, håll appliceringspistolens med kapseln mot Dig och vrid kapselkroppen.
 - Tryck på frigøringsknappen for ått avlägsna en använd kapsel. Vrid kapseln og dra den uppåt.
- FINISHERING OCH PUTS
 - Slutputsa med vattenspray och tidigast ungefär 2 min. 30 sek. efter påbörjan av blanding (Fig. 8).
 - Appliqueer ett avslutande skikt G-COAT PLUS (ljushårdas under 20 sek.) (Fig.9,10).

Alternativt, applicera GC Fuji Varnish (torrblåstras) eller GC Fuji Coat LC (ljushårdas). Se respektive bruksanvisning.
 - Instruera patienten att inte belastata fyllningen förrän tidigast om en timme.

FÖRVARING

Rekommendation för bästa resultat: Förvara kapslarna i den originala blisterförpackningen gjord av aluminium. Dessutom, förvara dessa empererat och i mörkt utrymme (4-25°C) (39,2-77,0°F). (Lagringstid : 2 år från tillverkningsdatum).

FÄRGER

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

Färgangivelserna byggs på Vita® färgskala.

Vita® är ett registrerat varumärke av Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Tyskland.

FÖRPACKNINGAR

- I separat färg : 50 kapslar.
- Sortimentsförpackning : 50 kapslar (10 av vardera i färgerna A2, A3, A3.5, B1, B3).

Genomsnittligt innehåll per kapsel : 0,40g pulver och 0,12g (0,10mL) vätska.
Minimumvolym av blandat cement per kapsel : 0,14mL.

Tillval : GC CAPSULE APPLIER (1 ST).

ATT NOTERA

- Ifall direkt hudkontakt sker med materialet, avlägsna materialrester omedelbart med tex en vattendränkt bomullsrulle.
- Ifall materialet kommer i direkt kontakt med ögon, spola rikligt med vatten och uppsök läkare.
- Använd alltid handskar, munskydd och skyddsglasögon eller annan personlig skyddsutrustning.

Vissa produkter som hänvisas till i nuvarande Bruksanvisning kan anses som farliga i enlighet med GHS. Därmed, håll er alltid uppdaterade med våra aktuella Säkerhetsdatablad. Dessa finns ni på; http://www.gceurope.com
Dessa kan också erhållas från din leverantör.

Reviderad senast : 03/2016

GC Fuji® IX GP EXTRA

CIMENTO DE IONÓMERO DE VIDRO RADIOPAKO PARA RESTAURAÇÃO EM DENTES POSTERIORES EM CÁPSULAS

Para utilização exclusiva por um profissional segundo as indicações recomendadas.

INDICAÇÕES:

- Restaurações de classe I e II em dentes deciduos.
- Restaurações de classe I e classe II que não suportem carga em dentes permanentes.
- Material de base e para restauração intermediária em situações de esforço em cavidades de classe I e II utilizando a técnica de sandwich.
- Restaurações de classe V e de lesões de cárie radiculares.
- Reconstrução do falso coto.

CONTRA-INDICAÇÕES

- Necessita de proteção pulpar.
- Em casos raros, o produto pode provocar reacções de sensibilidade em algumas pessoas. Caso se observem reacções desse género, interrompa o uso do produto e consulte um médico.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Proporção Pó / Líquido (g/g)	0,40 / 0,12
Tempo de mistura (seg.)*	10"
Tempo de extrusão inicial após misturar	10 segundos no máximo
Tempo de mistura (min., sec.)*	1'15"
Tempo líquido de endurecimento (min., seg.)*	2'00"
Tempo até Começar o Acabamento Final (37°C, após início da mistura) (min.,seg.)	2'30"
Condições de teste: <p>Temperatura (23 +/-1°C), Humidade relativa (50 +/-5%)</p>	

- PREPARAÇÃO CAVITÁRIA
 - Prepare o dente usando as técnicas padrão. Não é necessária retenção mecânica extensa.Para a protecção pulpar, use hidróxido de cálcio.
 - Aplicar CONDICIONADOR CAVITÁRIO GC (10 segundos) ou CONDICIONADOR DA DENTINA GC (20 segundos) sobre as superfícies de adesão com uma bola de algodão ou uma esponja (Fig. 1).
 - Lave bem com água. Absorva o excesso de água com uma bola de algodão ou seque com um jacto suave de ar de uma seringa.

NÃO SEQUE COMPLETAMENTE. As superfícies preparadas devem ter um aspecto húmido (brilhante).
- ACTIVAÇÃO E MISTURA DA CÁPSULA
 - Antes de activar, agite a cápsula ou bata com o lado desta numa superfície dura, para soltar o pó (Fig. 2).
 - Para activar a cápsula, empurre o êmbolo até este ficar nívelado com o corpo principal (Fig. 3).
 - Coloque imediatamente a cápsula num Aplicador de Cápsula GC metálico e clique a alavanca uma vez (Fig. 4). A cápsula é activada.

Nota: A cápsula deve ser activada mesmo antes de misturar e usada imediatamente.
 - Remova a cápsula imediatamente e coloque-a num misturador (ou misturador de 4000 RPM) e misture durante 10 segundos (+/- 4000 RPM) (Fig. 5).
- TÉCNICA DE RESTAURAÇÃO
 - Retire imediatamente a cápsula misturada do misturador e carregue-a no Aplicador de cápsula GC.
 - Dé dois cliques para ferrar/preparar a cápsula (Fig. 6). O tempo de trabalho é de 1 minuto e 15 segundos desde o início da mistura a 23°C (73,4°F). Temperaturas mais altas encurtam o tempo de trabalho.
 - No prazo máximo de 10 segundos depois de misturar, comece a aplicar a mistura directamente na preparação (Fig. 7).
 - Forme o contorno provisório e cubra com uma matriz se necessário.
 - Durante os primeiros 2 minutos 30 segundos do início da mistura deve tomar-se especial cuidado para evitar a contaminação por humidade ou a secação. Caso não seja possível assegurar que isso não aconteça, aplique imediatamente GC Fuji Varnish (secar com jato de ar) or GC Fuji Coat LC (fotopolimerizar).

Nota:
 - Para ajustar a direcção do bocal, segure no aplicador com a cápsula voltada para si e rode o corpo da cápsula.
 - Para remover a cápsula usada, prima o botão de libertação do aplicador. Rode a cápsula e puxe para cima.
- ACABAMENTO
 - O acabamento final utilizando técnicas padrão sob spray de água pode começar aproximadamente 2 minutos e 30 segundos após o início da mistura (Fig. 8)
 - Aplique uma camada final de verniz G-COAT PLUS (fotopolimerizar durante 20 seg.) (Fig. 9,10). Como alternativa, aplique GC Fuji VARNISH (seque com jato de ar) ou GC Fuji COAT LC (fotopolimerize). Siga as respectivas instruções de uso.
 - Instruir o paciente para não aplicar pressão durante 1 hora.

ARMAZENAMENTO

Recomendado para um desempenho otimizado, conserve as cápsulas na película de alumínio original, num local fresco e escuro (4-25°C) (39,2-77,0°F). (Prazo de validade: 2 anos a partir da data de fabrico).

CORES

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

Os números das tonalidades correspondem ao catálogo de cores Vita®.

Vita® é uma marca registada da Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Alemanha.

EMBALAGENS

- Embalagem de uma cor: 50 cápsulas.
- Embalagem variada: 50 cápsulas (10 de cada: A2, A3, A3.5, B1, B3).

Conteúdo médio por cápsula: 0,40g de pó e 0,12g (0,10mL) de líquido.
Volume líquido mínimo de cimento misturado por cápsula: 0,14mL.
Opção: APLICADOR DE CÁPSULA GC (1 unidade).

CUIDADO

- Em caso de contacto com a mucosa ou pele, retire imediatamente com uma esponja ou algodão embebido em álcool. Lave com água.
- Em caso de contacto com os olhos, lave imediatamente com água e consulte o médico.
- Equipamentos de protecção individual (EPI) tais como luvas, máscaras e óculos de segurança devem ser sempre utilizados.

Alguns produtos referenciados nas presentes instruções de utilização podem ser classificados como perigosos de acordo com a GHS. Sempre familiarize-se com as fichas de informação de segurança disponíveis em: http://www.gceurope.com
Estas também podem ser obtidas através do seu distribuidor.

Última revisão : 03/2016

GC Fuji® IX GP EXTRA

AKTINOSKIEPĖ YALŪONOMERHS KONIA GIA APOKATASTAZEIS OPIΣIΘHΩN ΣE KAPOYΛOΣ

Διατίθεται μόνο για οδοντιατρική χρήση και για τις προτεινόμενες ενδείξεις.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

- Αποκατατάσεις Iης και IIης ομάδας σε νεογιλά δόντια.
- Αποκατατάσεις Iης και IIης ομάδας σε μόνιμα δόντια που δεν δέχονται τάσεις.
- Ενδιάμεσο αποκαταστατικό υλικό ή υλικό βάσης σε κοιλότητες Iης και II ης ομάδας που δέχονται υψηλές τάσεις με την τεχνική διαστρωμάτωσης τύπου σάντουιτς.
- Κοιότητες Vης ομάδας και αποκατατάσεις στη ριζική επιφάνεια.
- Αναστάση μύλης.

ΑΝΤΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

- Κάλυψη του πολκούφ.
- Σε σπάνιες περιπτώσεις το προϊόν μπορεί να προκαλέσει υπερευαισθησία σε κάποια άτομα. Αν παρατηρηθούν τέτοιες αντιδράσεις διακόψτε τη χρήση του προϊόντος και αναζητήστε ιατρική συμβουλή.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Αναλογία Σκόνης / Υγρού (g/g)	0,40/0,12
Χρόνος Ανάμειξης (sec.)*	10"
Χρόνος αρχικής εξώθησης υλικού μετά την ανάμειξη	10 δευτερόλεπτα μέγιστο
Χρόνος Εργασίας (min., sec.)*	1'15"
Καθαρός Χρόνος πολυμερισμού (min., sec.)*	2'00"
Χρόνος έναρξης τελικής λείανσης (37οC, μετά την έναρξη της ανάμειξης) (min.,sec.)	2'30"
Συνθήκες ελέγχου : <p>Θερμοκρασία (23 +/-1οC), Σχετική υγρασία (50 +/-5%) *ISO 9917-1 : 2003 (E) (Πολυκαρβοϋλικές κοινές)</p>	

- ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑΣ
 - Προετοιμάστε το δόντι σύμφωνα με τις συνηθισμένες διαδικασίες. Δεν απαιτείται υπερβολική μηχανική συγκράτηση. Για κάλυψη του πολκούφ χρησιμοποιήστε υδροξείδιο του ασβεστίου.
 - Εφαρμόστε τον παράγοντα GC CAVITY CONDITIONER (10 δευτερόλεπτα) ή τον GC DENTIN CONDITIONER (20 δευτερόλεπτα) στις επιφάνειες προς συγκόλληση με βύσμα βαμβακός ή ειδικό σπτόνγ (Eικ. 1).
 - Υπάρκινετε με άθρονο νερό. Απομακρύνετε την περίσσεια του νερού πωμπαζίζοντας με βύσμα βαμβακός ή φυσιάντες ελασρά με

EN Prior to use, carefully read the instructions for use.

GC Fuji® IX GP EXTRA

RADIOOPAC POSTERIOR GLASS IONOMER RESTORATIVE CEMENT IN CAPSULES

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

RECOMMENDED INDICATIONS

- Class I and II restorations in deciduous teeth.
- Non-load bearing Class I and Class II restorations in permanent teeth.
- Intermediate restorative and base material for heavy stress situation in Class I and Class II cavities using sandwich laminate technique.
- Class V and root surface restorations.
- Core build-up.

CONTRAINDICATIONS

- Pulp capping.
- 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

Powder / Liquid Ratio (g/g)	0.40 / 0.12
Mixing Time (sec.)*	10"
Time of Initial excitation after mixing	10 seconds maximum
Working Time (min., sec.)*	1'15"
Net Setting Time (min., sec.)*	2'00"
Final Finishing Commencing Time (37°C, after starting mix) (min.,sec.)	2'30"
Test conditions : Temperature (23+/-1°C), Relative humidity (50 +/-5%)	

1. CAVITY PREPARATION

- Prepare tooth using standard techniques. Extensive mechanical retention is unnecessary. For pulp capping use calcium hydroxide.
- Apply GC CAVITY CONDITIONER (10 seconds) or GC DENTIN CONDITIONER (20 seconds) to the cavity. Raznarena mehanička retencija ne je neobidna. Za pokrivanje na pulputa ispolzovajte kalcijev hidroksid.
- 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 (glistering).

2. CAPSULE ACTIVATION AND MIXING

- Before activation, shake the capsule or tap its side on a hard surface to loosen the powder (Fig. 2).
- To activate the capsule, push the plunger until it flush with the main body (Fig. 3).
- Immediately place the capsule into a metal GC Capsule Applier and click the lever once (Fig. 4). The capsule is now activated.
- Preparirajte zub, ispolzovajuci standardni tehniki. Raznarena mehanička retencija ne je neobidna. Za pokrivanje na pulputa ispolzovajte kalcijev hidroksid.
- Nanesite GC CAVITY CONDITIONER (10 sekundi) ili GC DENTIN CONDITIONER (20 sekundi) na površine podložne za stvaranje površnosti, ispolzovajuci pamučnu tupfer ili gubčica (Fig. 1).
- Proimajte obilno s voda. Ostružite izlišnata voda, črez povlačen s pamučn tupfer ili s leka (Fig. 2). Ne sušite zub. NE PRISUŠAVAJTE. Podložnienie površnosti treba da izgledat vlažni (blestajuci).
- Prpri aktivaciju kapsule klik do kraja utisnuti u tijelo kapsule (slika 3).
- Pr pri aktivaciji kapsule istek neposredno prije mješanja i odmah koristiti.

3. RESTORATIVE TECHNIQUE

- Immediately remove the mixed capsule from the mixer (Fig. 1) into the GC Capsule Applier.
- Make two clicks to prime the capsule then syringe (Fig. 6). The working time is 1 minute 15 seconds from start of mixing at 23°C (73.4°F). Higher temperatures result in shorter working time.
- Within 10 seconds maximum after mixing, start to extrude the mixture directly into the preparation (Fig. 7).
- Form the preliminary contour, and cover with a matrix if required.
- During the first 2 minutes 30 seconds from start of mix extra care should be taken to avoid moisture contamination or drying-out. In case this cannot be guaranteed, immediately apply GC Fuji Varnish (blow dry) or GC Fuji Coat LC (light cure). Note :

- To adjust the direction of the nozzle, hold the applicator with the capsule towards you and turn the capsule body.
- To remove the used capsule, push the applicator release button. Twist the capsule and pull upwards.

4. FINISHING

- Finishing under water spray using standard techniques can begin approximately 2 minutes 30 seconds after start of mixing (Fig. 9).
- Apply a final coat of GC G-COAT PLUS and light cure for 20 seconds (Fig. 10). Alternatively, apply GC Fuji VARNISH (blow dry) or GC Fuji COAT LC (light cure) Refer to the respective instructions for use.
- Instruct the patient not to apply pressure for 1 hour.

STORAGE

Recommended for optimal performance, store the capsules in the original aluminium foil in a cool and dark place (2-25°C (32-77°F). (Shelf life : 2 years from date of manufacture).

SHADES

A1, A2, A3, B1, B2, B3, C4
Shade numbers according to Vita® shade guide. Vita® is a registered trademark of Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germany.

PACKAGES

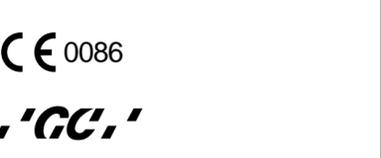
- Single shade package : 50 capsules.
- Assortment package : 50 capsules (10 each of A2, A3, A3.5, B1, B3). Average contents per capsule : 0.40g powder and 0.12g (0.10mL) liquid.
- Minimum net option of mixed content per capsule : 0.14mL. Option: GC CAPSULE APPLIER (1 piece).

CAUTION

- In case of contact with oral tissue or skin, remove immediately with a sponge or cotton soaked in alcohol. Flush with water.
- In case of contact with eyes, flush immediately with water and seek medical attention.
- Use only protective equipment (PPE) such as gloves, face masks and safety eyewear should always be worn.

Some products referenced in the present IFU may be classified as hazardous according to GHS. Always familiarize yourself with the safety data sheets available at: <http://www.geurope.com>. They can also be obtained from your supplier.

Last revised : 06/2016



MANUFACTURED by GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan
DISTRIBUTED by GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

EU: GC EUROPE N.V.
Resourcelpark Nazaredo-Leuven 1240, Interleuvenlaan 33,
B-3001 Leuven, Belgium TEL +32 16 74 10 10 0

PRINTED IN BELGIUM

EN Преди употреба, внимателно прочетете инструкциите за употреба.

GC Fuji® IX GP EXTRA

RENTGENKONTRASTEN POSTERIORER GLAS-IONOMEREN VEESTANOVITELNEN CIMENT V KAPSULI

Za uporaba samo ot stomatologa za preporočane indikacije.

PREPORUČENI INDIKACIJI

- Veščtanovajvanja klas I i II na vrneni zubi.
- Veščtanovajvanja klas I i II bez okuzalnjo natovarane, pri postojani zubi.
- Mežna veščtanovajvanje i osnova za sandvič tehnika pri I i II klas zavitih, podloženi na gobjno natovarane.
- Veščtanovajvanja V klas i defekti po koronovata površnost.
- Isgrajdanje na űmčeta.

KONTRAINDIKACIJI

- Puľno pokrite.
- V redni situaciji, produkt ű može da prizivnaka sarbuzvraženoj reakcii u njkun čov. Pri takvja reakcii, prekratete upotrebatu na produktu i potърsете lekarka pomoć.

NASOKI ZA UPOTREBA

Štošuvnenje praš / tenost (g/g)	0,40/0,12
Vreme za smesanje (sek.)*	10"
Vreme za nčavno nanesnje sled smesane	10 sekundi maksimum
Vreme za radba (min., sek.)*	1'15"
Neto vreme za vtrđavanje (min., sek.)*	2'00"
Neto vreme za oćončavanje (min., sek.)*	2'30"
Neto vreme za vtrđavanje (min., sek.)*	2'30"
Neto vreme za vtrđavanje (min., sek.)*	2'30"
Neto vreme za vtrđavanje (min., sek.)*	2'30"

Testovi uslovi: Temperatura (23 +/-1°C), Odnositelna vlažnost (50 +/-5%)

1. ПОДГОТОВКА НА КАВИТЕТА

- Припарирате зѳба, ispolzovajuci standardni tehniki. Raznarena mehanička retencija ne je neobidna. Za pokrivanje na pulputa ispolzovajte kalcijev hidroksid.
- Nanesite GC CAVITY CONDITIONER (10 sekundi) ili GC DENTIN CONDITIONER (20 sekundi) na površine podložne za stvaranje površnosti, ispolzovajuci pamučnu tupfer ili gubčica (Fig. 1).
- Proimajte obilno s voda. Ostružite izlišnata voda, črez povlačen s pamučn tupfer ili s leka (Fig. 2). Ne sušite zub. NE PRISUŠAVAJTE. Podložnienie površnosti treba da izgledat vlažni (blestajuci).
- Prpri aktivaciju kapsule klik do kraja utisnuti u tijelo kapsule, aby se uvoini prašek (obr. 3).
- Pr pri aktivaciji kapsule istek neposredno prije mješanja i odmah koristiti.

2. AKTIVIRANJE NA KAPSULITE I SMESVANJE

- Prepri aktivaciju kapsule istek neposredno prije mješanja i odmah koristiti.
- Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).
- TEHNIKA VYPRANJE Kapsula sledva da se aktivira točno predi smesane i da se ispolzava nezabavno.
- Dvakrat zmaćknite, pote je materijal v kapsli pripravak k dvokovni (obr. 6). Pracovni čas je 1 minuta i 15 sekundi od zaćka mićhání pri 23°C (73.4°F). Vyšši teplota zkracuje pracovni čas.
- Během maximálne 10 sekundi od promiřnání zaćku s vytlačováním materiálu přímo do přípravkové kapsle (obr. 7).
- Vytvarujte prvny a pokud je potřeba umístíte matici.
- Během prvnych 2 minut a 30 sekund od zaćku mićhání je nutno věnovat zvýšenou pozornost tomu, aby nedošlo ke kontaminaci vlhkem nebo k přesušení. V případě, že toto nelze zaručit, ihned naneste GC Fuji Varnish (osušit vzduchem) nebo GC Fuji Coat LC (světlém tluhouni).

3. TECHNIKA VYPRANJE KAPSULE

- Prpri aktivaciju kapsule istek neposredno prije mješanja i odmah koristiti.
- Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).
- TEHNIKA VYPRANJE Kapsula sledva da se aktivira točno predi smesane i da se ispolzava nezabavno.
- Dvakrat zmaćknite, pote je materijal v kapsli pripravak k dvokovni (obr. 6). Pracovni čas je 1 minuta i 15 sekundi od zaćka mićhání pri 23°C (73.4°F). Vyšši teplota zkracuje pracovni čas.
- Během maximálne 10 sekundi od promiřnání zaćku s vytlačováním materiálu přímo do přípravkové kapsle (obr. 7).
- Vytvarujte prvny a pokud je potřeba umístíte matici.
- Během prvnych 2 minut a 30 sekund od zaćku mićhání je nutno věnovat zvýšenou pozornost tomu, aby nedošlo ke kontaminaci vlhkem nebo k přesušení. V případě, že toto nelze zaručit, ihned naneste GC Fuji Varnish (osušit vzduchem) nebo GC Fuji Coat LC (světlém tluhouni).

4. FİNISHING

- Finishing under water spray using standard techniques can begin approximately 2 minutes 30 seconds after start of mixing (Fig. 9).
- Apply a final coat of GC G-COAT PLUS and light cure for 20 seconds (Fig. 10). Alternatively, apply GC Fuji VARNISH (blow dry) or GC Fuji COAT LC (light cure) Refer to the respective instructions for use.
- Instruct the patient not to apply pressure for 1 hour.

STORAGE

Recommended for optimal performance, store the capsules in the original aluminium foil in a cool and dark place (2-25°C (32-77°F). (Shelf life : 2 years from date of manufacture).

SHADES

A1, A2, A3, B1, B2, B3, C4
Shade numbers according to Vita® shade guide. Vita® is a registered trademark of Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germany.

PACKAGES

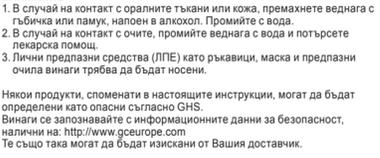
- Single shade package : 50 capsules.
- Assortment package : 50 capsules (10 each of A2, A3, A3.5, B1, B3). Average contents per capsule : 0.40g powder and 0.12g (0.10mL) liquid.
- Minimum net option of mixed content per capsule : 0.14mL. Option: GC CAPSULE APPLIER (1 piece).

CAUTION

- In case of contact with oral tissue or skin, remove immediately with a sponge or cotton soaked in alcohol. Flush with water.
- In case of contact with eyes, flush immediately with water and seek medical attention.
- Use only protective equipment (PPE) such as gloves, face masks and safety eyewear should always be worn.

Some products referenced in the present IFU may be classified as hazardous according to GHS. Always familiarize yourself with the safety data sheets available at: <http://www.geurope.com>. They can also be obtained from your supplier.

Last revised : 06/2016



MANUFACTURED by GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan
DISTRIBUTED by GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

EU: GC EUROPE N.V.
Resourcelpark Nazaredo-Leuven 1240, Interleuvenlaan 33,
B-3001 Leuven, Belgium TEL +32 16 74 10 10 0

PRINTED IN BELGIUM

EN Před použitím si pečlivě přečtěte návod k použití.

GC Fuji® IX GP EXTRA

RADIOOPAKNÍ SKLOIONOMERNÍ VÝPLŇOVÝ MATERIÁL V KAPSĚCH PRO VÝPLŇ VE LATERÁLNÍM ÚSEKU

K použití pouze ve stomatologické praxi v doporučených indikacích.

DOPORUČENÉ INDIKACE

- Výplně I. a II. třídy v dočasném zubu.
- Nepřilžit zatížené výplně I. a II. třídy stálého chrupu.
- Dočasná výplně v báze pro silně zatížené výplně I. a II. třídy za použití opeřovací techniky.
- Isplni klasje V i povřnne koronovata.
- Dostavba.

KONTRAINDIKACE

- Prekrivanje pulpe.
- V ojedinih slućajevima ovaj proizvod može uzrokovati osjetljivost kod nekih osob. U slućaju takve reakcije valja prekinuti s uporabom proizvoda i obratiti se lijećniku.

NÁVOD K POUŽITÍ

Omjer prašek / tekućina poměr (g/g)	0,40/0,12
Miřnací čas (sek.)*	10"
Čas do zaćku vytlaćení materiálu od promiřnání	maximálne 10 sekundi
Pracovni čas (min., sek.)*	1'15"
Čistý čas tuhnutí (min., sek.)*	2'00"
Počátek konečného opracování (37°C, od zaćku miřnání) (min., sek.)	2'30"
Uvěřte testování: Teplota (23+/- 1°C), Relativní vlhkost (50+/- 5%)	

1. PŘIPRAVA KAVITY

- Preparujte kavitu běžným způsobem. Zvýšené mechanické retence není nutná. Pro pokrytí pulpy užitě hydroxid vápenatý.
- Aplikujte GC CAVITY CONDITIONER (10 sekund) ili GC DENTIN CONDITIONER (20 sekund) na vřzvenou plochu za použití vatového tamponu nebo houbyčky (obr. 1).
- Dukladně opláchněte vodou. Odrstřete přebytečnou vodu črez povlačen papučnó tupfer nebo jemně vyšušite zub. NE PRISUŠAVAJTE. Podložnienie površnosti treba da izgledat vlažni (blestajuci).
- Prpri aktivaciju kapsule klik do kraja utisnuti u tijelo kapsule, aby se uvoini prašek (obr. 3).
- Pr pri aktivaciji kapsule istek neposredno prije mješanja i odmah koristiti.

2. AKTIVIRANJE KAPSULE I MJEŠANJE

- Prpri aktivaciju kapsule klik do kraja utisnuti u tijelo kapsule (slika 3).
- Kapsulu odmah postaviti u metalni aplikator GC Capsule Applier i jednom pritiskom puškica (slika 4).
- Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).
- TEHNIKA IZRADA ISPUNA a) Zamješano vrijeme odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u aplikator GC Capsule Applier. b) Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).
- TEHNIKA IZRADA ISPUNA a) Zamješano vrijeme odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u aplikator GC Capsule Applier. b) Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).

3. TECHNIKA VYPRANJE KAPSULE

- Prpri aktivaciju kapsule istek neposredno prije mješanja i odmah koristiti.
- Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).
- TEHNIKA IZRADA ISPUNA a) Zamješano vrijeme odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u aplikator GC Capsule Applier. b) Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).
- TEHNIKA IZRADA ISPUNA a) Zamješano vrijeme odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u aplikator GC Capsule Applier. b) Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).

4. DOKONČENÍ

- Finishing under water spray using standard techniques can begin approximately 2 minutes 30 seconds after start of mixing (Fig. 9).
- Apply a final coat of GC G-COAT PLUS and light cure for 20 seconds (Fig. 10). Alternatively, apply GC Fuji VARNISH (blow dry) or GC Fuji COAT LC (light cure) Refer to the respective instructions for use.
- Instruct the patient not to apply pressure for 1 hour.

STORAGE

Recommended for optimal performance, store the capsules in the original aluminium foil in a cool and dark place (2-25°C (32-77°F). (Shelf life : 2 years from date of manufacture).

SHADES

A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4
Shade numbers according to Vita® shade guide. Vita® is a registered trademark of Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germany.

PACKAGES

- Single shade package : 50 capsules.
- Assortment package : 50 capsules (10 each of A2, A3, A3.5, B1, B3). Average contents per capsule : 0.40g powder and 0.12g (0.10 mL) liquid.
- Minimum net option of mixed content per capsule : 0.14 mL. Option: GC CAPSULE APPLIER (1 komad).

CAUTION

- In case of contact with oral tissue or skin, remove immediately with a sponge or cotton soaked in alcohol. Flush with water.
- In case of contact with eyes, flush immediately with water and seek medical attention.
- Use only protective equipment (PPE) such as gloves, face masks and safety eyewear should always be worn.

Some products referenced in the present IFU may be classified as hazardous according to GHS. Always familiarize yourself with the safety data sheets available at: <http://www.geurope.com>. They can also be obtained from your supplier.

Last revised : 06/2016



MANUFACTURED by GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan
DISTRIBUTED by GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

EU: GC EUROPE N.V.
Resourcelpark Nazaredo-Leuven 1240, Interleuvenlaan 33,
B-3001 Leuven, Belgium TEL +32 16 74 10 10 0

PRINTED IN BELGIUM

EN Prije uporabe pažljivo pročitajte upute za uporabu.

GC Fuji® IX GP EXTRA

RENDGENSKOP VIDLJIV STAKLIONOMERNI CEMENT ZA STRAŽNJE ISPLUNE U KAPSULAMA

Samo za stručnu stomatološku uporabu u preporučenim indikacijama.

PREPORUČENE INDIKACIJE

- Isplni klasje I i II mlječnih zubi.
- Isplni klasje I i II trajnih zubi koji ne nose opterećenje.
- Dokasni materijal za isplni i podlogu za kavite klasje I i II pod visokim opterećenjem u visokoj estetskoj tehnici.
- Isplni klasje V i povřnne koronovata.
- Nadogradnja.

KONTRAINDIKACIJE

- Prekrivanje pulpe.
- V rijetkim slućajevima ovaj proizvod može uzrokovati osjetljivost kod nekih osoba. U slućaju takve reakcije valja prekinuti s uporabom proizvoda i obratiti se lijećniku.

UPUTE ZA UPORABU

Omjer prašek / tekućina poměr (g/g)	0,40/0,12
Vrijeme mješanja (sek.)*	10"
Vrijeme početka istiskivanja nakon mješanja	maks. 10 sek.
Radno vrijeme (min., sek.)*	1'15"
Neto vrijeme stvrdnjavanja (min., sek.)*	2'00"
Vrijeme početka završne obrade (37°C, od zaćka početka mješanja) (min., sek.)	2'30"
Uvjeti testiranja: Temperatura (23+/- 1°C), Relativna vlažnost (50+/-5%)	

1. PREPARACIJA KAVITETA

- Zub preparirati na uobčajeni način. Veća mehanička retencija nije potrebna. Za prekrivanje pulpe koristiti kalcij-hidroksid.
- Komadicem vate ili spužvom nanijeti na površine za spranje GC CAVITY CONDITIONER (10 sek.) ili GC DENTIN CONDITIONER (20 sek.) (slika 1).
- Temeljito isprati vodom. Osušiti komadicem vate ili laganim puhanjem stlačenim zrakom. NE PRISUŠAVAJTE. Najbolji rezultati postiću se ako su površine vlažne, ali ne previše (sjajne se).
- AKTIVIRANJE KAPSULE I MJEŠANJE a) Prije aktivacije kapsule protresti ili jednom stranom udariti o tvrdu površinu kako bi se oslobodio prašek (slika 2).
- Prpri aktivaciju kapsule klik do kraja utisnuti u tijelo kapsule (slika 3).
- Kapsulu odmah postaviti u metalni aplikator GC Capsule Applier i jednom pritiskom puškica (slika 4).
- Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).

2. AKTIVIRANJE KAPSULE I MJEŠANJE

- Prpri aktivaciju kapsule klik do kraja utisnuti u tijelo kapsule (slika 3).
- Kapsulu odmah postaviti u metalni aplikator GC Capsule Applier i jednom pritiskom puškica (slika 4).
- Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).
- TEHNIKA IZRADA ISPUNA a) Zamješano vrijeme odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u aplikator GC Capsule Applier. b) Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).
- TEHNIKA IZRADA ISPUNA a) Zamješano vrijeme odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u aplikator GC Capsule Applier. b) Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).

3. TECHNIKA IZRADA ISPUNA

- Zamješano vrijeme odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u aplikator GC Capsule Applier.
- Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).
- TEHNIKA IZRADA ISPUNA a) Zamješano vrijeme odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u aplikator GC Capsule Applier. b) Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).
- TEHNIKA IZRADA ISPUNA a) Zamješano vrijeme odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u aplikator GC Capsule Applier. b) Kapsulu odmah izvadi iz miješalice i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) a nechte proimchat po dobu 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja / obr. 5).

4. FINIŠIRANJE

- Finishing under water spray using standard techniques can begin approximately 2 minutes 30 seconds after start of mixing (Fig. 9).
- Apply a final coat of GC G-COAT PLUS and light cure for 20 seconds (Fig. 10). Alternatively, apply GC Fuji VARNISH (blow dry) or GC Fuji COAT LC (light cure) Refer to the respective instructions for use.
- Instruct the patient not to apply pressure for 1 hour.

STORAGE

Recommended for optimal performance, store the capsules in the original aluminium foil in a cool and dark place (2-25°C (32-77°F). (Shelf life : 2 years from date of manufacture).

SHADES

A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4
Shade numbers according to Vita® shade guide. Vita® is a registered trademark of Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germany.

PACKAGES

- Single shade package : 50 capsules.
- Assortment package : 50 capsules (10 each of A2, A3, A3.5, B1, B3). Average contents per capsule : 0.40g powder and 0.12g (0.10 mL) liquid.
- Minimum net option of mixed content per capsule : 0.14 mL. Option: GC CAPSULE APPLIER (1 komad).

CAUTION

- In case of contact with oral tissue or skin, remove immediately with a sponge or cotton soaked in alcohol. Flush with water.
- In case of contact with eyes, flush immediately with water and seek medical attention.
- Use only protective equipment (PPE) such as gloves, face masks and safety eyewear should always be worn.

Some products referenced in the present IFU may be classified as hazardous according to GHS. Always familiarize yourself with the safety data sheets available at: <http://www.geurope.com>. They can also be obtained from your supplier.

