

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

# GC Fuji™ II LC (Improved)

RADIOPAQUE LIGHT CURED REINFORCED GLASS IONOMER RESTORATIVE

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

### INDICATIONS FOR USE

- 1. Class III and V restorations, particularly for cervical erosions and root surface caries.
- 2. Restoration of primary teeth.
- 3. Core build up
- 4. Cases where radiopacity is required.
- 5. Geriatric applications.
- 6. As a base or liner.

### CONTRAINDICATIONS

- 1. Direct pulp capping
- 2. Avoid use of this product in patients with known allergies to glass ionomer cement, methacrylate monomer or methacrylate polymer.

### COMPOSITION

Powder: Fluoro-alumino-silicate glass, initiator, pigment  
Liquid: Methacrylate, water, polyacrylic acid, dimethacrylate, carboxylic acid, initiator, stabilizer

### DIRECTIONS FOR USE

Powder / Liquid Ratio (g/g)	3.2 / 1.0
Mixing Time (sec.)	20"-25"
Working Time (23°C/73°F) (min., sec.)	3'45"
Light Curing Time (sec.)	20"
Depth of Cure (A2) (mm)	1.8

ISO 9917-2 Klasse 2, Restaurator Radioopak: Seine Radiopazität ist äquivalent zu 3,1 mm oder 310% Aluminium. (Die Radiopazität von Aluminium ist mit der von Dentin vergleichbar.)

### 1. POWDER AND LIQUID DISPENSING

- a) Select shade based on Vita® shade guide.
- Vita is a registered trademark of Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germany.
- b) The standard powder to liquid ratio is 3.2 g / 1.0 g. 1 level scoop of powder to 2 drops of liquid.
- c) For accurate dispensing of powder, tap the bottle gently. Do not shake or invert.
- d) Hold the liquid bottle vertically and squeeze gently.
- e) Close bottles immediately after use.

### 2. MIXING

- a) Fluff powder of bottle before dispensing (Fig. 1).
- b) Place one scoop of powder and two drops of liquid on pad. Divide powder in half (Fig. 2).
- c) Spread liquid into a thin layer (about the size of a half dollar or 3 cm) with plastic spatula (Fig. 3).
- d) Pull half of the powder onto liquid and mix with lapping strokes for 10 to 15 seconds (Fig. 4).
- e) Pull in remaining powder and mix thoroughly to a glossy consistency. Do not exceed 20-25 second mixing time (Fig. 5).

### 3. RESTORATIVE TECHNIQUE

- a) Prepare tooth using standard techniques. Extensive mechanical retention is not necessary. For pulp capping use calcium hydroxide.
- b) Apply CAVITY CONDITIONER (10 seconds) or DENTIN CONDITIONER (20 seconds) to the bonding surface using a cotton pellet or sponge.
- c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe. DO NOT DESICCATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).
- d) Apply the required amount of cement. Working time is 3 minutes 45 seconds from the start of mixing at 23°C (73°F). Higher temperatures will shorten working time.
- e) Transfer cement to the preparation using a syringe or suitable placement instrument. Avoid air bubbles.
- f) Form the contour and place a transparent matrix if required.
- g) Light cure for 20 seconds using a visible light curing device (LED / Halogen >700 mW/cm²). Place light source as closely as possible to the cement surface.

### 4. FINISHING

- a) Remove matrix and finish under water spray using standard techniques.
- Note: Apply a final coat of GC Fuji VARNISH (blow dry) or GC Fuji COAT LC (light cure for 10 sec.) or G-COAT PLUS (light cure for 20 sec.).

### STORAGE

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

### SHADE

(11 shades) A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, B4, C2, C4, D2.

### PACKAGES

- 1-1 package: 15 g powder, 8 g (6.8 mL) liquid, powder scoop, mixing pad (No. 22), plastic spatula
- 2-2 package: 15 g powder (3) (A2, A3, B3), 8 g (6.8 mL) liquid (2), powder scoop (1), mixing pad (No. 22) (1), plastic spatula (1)
- 3-3 package: 15 g powder with scoop
- 4-4 package: 8 g (6.8 mL) liquid (All packaging types may not be available in all countries.)

### CAUTION

- 1. In case of contact with oral tissue or skin, remove immediately with a sponge or cotton soaked in alcohol. Flush with water.
- 2. In case of contact with eyes, flush immediately with water and seek medical attention.
- 3. Do not mix powder or liquid with other glass ionomer components.
- 4. Personal protective equipment (PPE) such as gloves, face masks and safety eyewear should always be worn.
- 5. 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.

### 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> or for The Americas <http://www.gcamerica.com>

They can also be obtained from your supplier.

### CLEANING AND DISINFECTING:

MULTI-USE DELIVERY SYSTEMS, to avoid cross-contamination between patients this device requires mid-level disinfection. Immediately after use inspect device and label for deterioration. Discard device if damaged. DO NOT IMMERGE. Thoroughly clean device to prevent drying and accumulation of contaminants. Disinfect with a mid-level registered healthcare-grade infection control product according to regional / national guidelines.

### 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](mailto: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](https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en) as well as to our internal vigilance system: [vigilance@gc.dental](mailto: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 Pagnell, Buckinghamshire MK16 8JS, United Kingdom

Last revised: 10/2023

### MANUFACTURED BY GC CORPORATION

76-1 Hasunuma-cho, Babashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan  
RESPONSIBLE MANUFACTURER IN CANADA: GC AMERICA INC.  
3737 West 127th Street, Alsip, IL 60803 U.S.A.

DISTRIBUTED BY GC CORPORATION  
76-1 Hasunuma-cho, Babashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

EU: GC EUROPE N.V.  
Rue de l'Industrie, Leuven 3140, Intercollevenlaan 33, B-3001 Leuven, Belgium TEL: +32 16 74 10 41

GC AMERICA INC.  
3737 West 127th Street, Alsip, IL 60803 U.S.A.  
TEL: +1 708 597 0900  
[www.gcamerica.com](http://www.gcamerica.com)

Vor der Benutzung bitte die Gebrauchsanweisung gründlich lesen! **DE**

# GC Fuji™ II LC (Improved)

RÖNTGENSICHTBARER LICHTHÄRTENDER GLAS IONOMERZEMENT FÜR RESTAURATIVE FÜLLUNGEN

Nur zur Verwendung durch zahnärztliches Fachpersonal gemäß den Anwendungshinweisen.

### INDIKATIONEN ZUR ANWENDUNG

- 1. Füllungen der Klassen III und V, besonders für zervikale Füllungen und Wurzelkaries.
- 2. Füllung von Milchzähnen.
- 3. Stumpfabaufen.
- 4. Fälle in denen Radiopazität erforderlich ist.
- 5. Alterszahnhilfen.
- 6. Als Unterfüllung oder Liner.

### GEGENANZEIGEN

- 1. Direkte Pulpaüberkappung.
- 2. Vermeiden Sie die Verwendung dieses Produkts bei Patienten mit bekannten Allergien gegen Glasionomer-Zementen, Methacrylat-Monomer oder Methacrylat-Polymer.

### ZUSAMMENSETZUNG

Pulver: Fluor-Aluminium-Silikatglas, Initiator, Pigment  
Flüssigkeit: Methacrylat, Wasser, Polyacrylsäure, Dimethacrylat, Karbonsäure, Initiator, Stabilisator

### VERARBEITUNGSANLEITUNG

Verhältnis Pulver / Flüssigkeit (g/g)	3.2 / 1.0
Anmischzeit (Sek.)	20"-25"
Arbeitszeit (23°C/73°F) (Min., Sek.)	3'45"
Lichthärtzeit (Sek.)	20"
Härtetiefe (A2) (mm)	1.8

ISO 9917-2 Klasse 2, Restaurator Radioopak: Seine Radiopazität entspricht 3,1 mm oder 310% Aluminium. (Die Radiopazität von Aluminium ist mit der von Dentin vergleichbar.)

### 1. PULVER- UND FLÜSSIGKEITSDOSIERUNG

- a) Wählen Sie eine Farbton nach dem Vita® Farbring.
- Vita ist ein eingetragenes Warenzeichen der Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Deutschland.
- b) Das Standardverhältnis von Pulver / Flüssigkeit beträgt 3,2 g / 1,0 g, das entspricht 1 Meßlöffel Pulver zu 2 Tropfen Flüssigkeit.
- c) Zur genauen Dosierung des Pulvers, leicht gegen die Flasche tippen. Nicht schütteln oder umdrehen.
- d) Die Flasche mit der Flüssigkeit senkrecht halten, und sie leicht drücken.
- e) Flaschen sofort nach dem Gebrauch schließen.

### 2. ANMISCHUNG

- a) Vor dem Dosieren das Pulver in der Flasche leicht aufschütteln (Fig. 1).
- b) Einen Meßlöffel Pulver und zwei Tropfen Flüssigkeit auf den Anmischblock geben. Das Pulver in zwei gleiche Portionen teilen (Fig. 2).
- c) Flüssigkeit mit einer Plastik spatel auf einen Löffel von 3 cm verteilen (Fig. 3).
- d) Eine Portion Pulvers zur Flüssigkeit geben und für 10 bis 15 Sekunden glattspateln (Fig. 4).
- e) Das restliche Pulver hinzufügen und gründlich mischen. Bis man eine glänzende Konsistenz erhält. Insgesamt nicht länger als 20-25 Sekunden mischen (Fig. 5).

### 3. FÜHRUNGSTECHNIK

- a) Den Zahn wie üblich präparieren. Eine ausführliche mechanische Retention ist nicht erforderlich. Zur Pulpenüberkappung einen Kalziumhydroxid-Zement verwenden.
- b) Mit Hilfe eines Watte-Pellets oder eines Schwämmchens CAVITY CONDITIONER (10 Sekunden) oder DENTIN CONDITIONER (20 Sekunden) auf die präparierte Kavität auftragen.
- c) Gründlich mit Wasser abspülen. Mit einem Watte-Pellet trockentupfen oder sanft mit einer Luftspitze trockenblasen. NICHT VOLLSTÄNDIG TROCKNEN. Die besten Ergebnisse werden erzielt, wenn die präparierten Flächen feucht aussehen (glänzen).
- d) Die erforderliche Menge Zement anmischen. Die Verarbeitungszeit beträgt 3 Minuten 45 Sekunden bei 23°C (73°F) ab Mischbeginn. Höhere Temperaturen verkürzen die Verarbeitungszeit.
- e) Den Zement mit Hilfe einer Spritze oder eines geeigneten Stoppers in die vorbereitete Kavität auftragen. Luftblasen vermeiden.
- f) Die Konturen formen und, falls erforderlich, eine transparente Matrize anlegen.
- g) Polymerisationsgerät (LED / Halogen > 700 mW/cm²). Die Lichtquelle so nahe wie möglich an die Zementoberfläche halten.

### 4. FINIEREN

- a) Matrize entfernen und mit Hilfe der Standardtechniken unter Einsatz von Wasserspray finieren.
- Hinweis: Eine letzte Schicht GC Fuji VARNISH (trocknen blasen), GC Fuji COAT LC (lichthärten, 10 Sek.) oder G-COAT PLUS (lichthärten, 20 Sek.) auftragen (Fig. 10).

### LAGERUNG

Empfehlung für die optimalen Eigenschaften: In einem kühlen und dunklen Ort aufbewahren (4-25°C, -39,2-77,0°F).

### FARBEN

(11 Farbtonen) A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, B4, C2, C4, D2.

### HANDLSFORMEN

- 1-1 Packung: 15 g Pulver 8 g (6,8 mL) Flüssigkeit, Pulverlöffel, Anmischblock (No.22), Plastikspatel
- 2-2 Packung: 15 g Pulver (3) (A2, A3, B3), 8 g (6,8 mL) Flüssigkeit (2), Pulverlöffel (1), Anmischblock (No.22) (1), Plastikspatel (1)
- 3-3 Packung: 15 g Pulver und 8 g (6,8 mL) Flüssigkeit (2), Pulverlöffel (1), Anmischblock (No.22) (1), Plastikspatel (1)
- 4-4 Packung: 15 g Pulver und 8 g (6,8 mL) Flüssigkeit (2), Pulverlöffel (1), Anmischblock (No.22) (1), Plastikspatel (1)

### ACHTUNG

- 1. Bei Haut- oder Schleimhautkontakt, sofort mit einem alkoholgetränkten Baumwolltupfer oder Schwamm entfernen und mit Wasser abspülen.
- 2. Bei Kontakt mit den Augen, Spülen mit Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen.
- 3. Das Pulver oder die Flüssigkeit nicht mit anderen Glasionomer-Komponenten mischen.
- 4. Es sollte stets Persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Handschuhe, Mundschutz und Schutzbrille getragen werden.
- 5. In seltenen Fällen kann eine Sensibilisierung bei einigen Personen auftreten. In einem solchen Fall die Verwendung des Materials abbrechen und einen Arzt aufsuchen.

### Einige Produkte, auf die in der vorliegenden Gebrauchsanleitung Bezug genommen wird, können gemäß dem GHS als gefährlich eingestuft sein. Machen Sie sich immer mit Sicherheitsdatenblättern vertraut, die unter folgendem Link erhältlich sind:

<http://www.gceurope.com> oder für Amerika <http://www.gcamerica.com>

Sie können auch von Ihrem Zulieferer anfordern.

### REINIGUNG UND DESINFIZIERUNG:

VERPACKUNG ZUM MEHRFACHEN GEBRAUCH: um Kreuzkontaminationen zwischen Patienten zu vermeiden, ist eine Desinfektion mit einem geeigneten Desinfektionsmittel erforderlich. Produkt direkt nach dem Gebrauch auf Abnutzung oder Beschädigung untersuchen. Bei Beschädigung, Material entsorgen. NIE MALS TAUCHDESINFIZIEREN. Das Material gründlich reinigen und vor Feuchtigkeit schützen, um Kreuzkontaminationen zu vermeiden. Desinfizieren Sie mit einem für Ihr Land zugelassenen und registrierten (mid-level registered) Desinfektionsmittel.

### 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](mailto:Regulatory.gce@gc.dental)

### MELDUNG UNERWÜNSCHTER VORKOMMNISSE

Wenn Sie bei der Verwendung des Produkts unerwünschte Nebenwirkungen, Reaktionen oder ähnliche Vorkommnisse feststellen, unabhängig davon, ob sie in dieser Gebrauchsanweisung aufgeführt sind oder nicht, melden Sie diese bitte umgehend an die entsprechende Meldebehörde für Ihr Land, die Sie unter dem Link [https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts\\_en](https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en) finden, sowie unsere interne Meldestelle [vigilance@gc.dental](mailto:vigilance@gc.dental). Auf diese Weise tragen Sie dazu bei, die Sicherheit dieses Produktes zu verbessern.

Zuletzt aktualisiert: 10/2023

Avant toute utilisation, lire attentivement les instructions d'emploi. **FR**

# GC Fuji™ II LC (Improved)

CVI RENFORCÉ PHOTOPOLYMERISABLE RADIOPAQUE FÜR RESTAURATIONS

A utiliser uniquement par un professionnel dentaire et dans le respect du mode d'emploi.

### INDICATIONS

- 1. Restaurations de classe III et V, principalement pour les érosions cervicales et les caries au collet.
- 2. Restaurations des dents temporaires.
- 3. Reconstitution de moignons.
- 4. Cas où une restauration radioopaque est nécessaire.
- 5. Applications gériatriques.
- 6. Base ou liner.

### CONTRE-INDICATIONS

- 1. Coffrage palpulaire direct.
- 2. Évitez l'utilisation de ce produit chez des patients souffrant d'allergies connues au verre ionomère, au monomère méthacrylate ou au polymère méthacrylate.

### COMPOSITION

Poudre: Verre fluoro-alumino-silicate, initiateur, pigment  
Liquide: Méthacrylate, eau, acide polyacrylique, diméthacrylate, acide carboxylique, initiateur, stabilisateur

### MODE D'EMPLOI

Ratio Poudre / Liquide (g/g)	3.2 / 1.0
Temps de mélange (sec.)	20"-25"
Temps de travail (23°C/73°F) (min., sec.)	3'45"
Temps de photopolymérisation (sec.)	20"
Profondeur de polymérisation (A2) (mm)	1.8

ISO 9917-2 Classe 2, Restaurator Radioopak: Sa radiopacité est équivalente à 3,1 mm ou 310% d'aluminium. (La radiopacité de l'aluminium est comparable à celle de la dentine.)

### 1. PRELEVAMENTO DI POLVERE E LIQUIDO

- a) Selezionare il colore riferendosi alla scala colori Vita®
- Vita è un marchio di fabbrica registrato della Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germania.
- b) Il rapporto standard polvere / liquido è 3,2 g / 1,0 g. 1 misurino livellato di polvere ogni 2 gocce di liquido.
- c) Per un accurato prelevamento della polvere, picchiare leggermente il flacone. Non scuotere o capovolgere.
- d) Tenere la flacone del liquido verticalmente e premerlo delicatamente.
- e) Chiudere il flacone immediatamente dopo l'uso.

### 2. MISCELAZIONE

- a) Agitare la polvere nella boccetta prima di utilizzarla (Fig. 1).
- b) Mettere un misurino di polvere e due gocce di liquido sul bicchietto di miscelazione. Dividere la polvere a metà (Fig. 2).
- c) Con la spatola di plastica spargere il liquido in strato sottile fino circa alle dimensioni di una mon et da 100 lire (Fig. 3).
- d) Spingere il metallo della polvere nel liquido e spatolare di piatto da 10 a 15 secondi (Fig. 4).
- e) Aggiungere la polvere rimanente e miscelare accuratamente fino a che l'impostano non ha un aspetto lucido. Non superare 20-25 secondi di tempo totale di miscelazione (Fig. 5).

### 3. TECNICA DI RESTAURO

- a) Preparare il dente usando tecniche standard. Non è necessaria un'estensione per ritenzione. Per l'incappucciamento eventuale della polpa usare idrossido del calcio.
- b) Applicare il condizionatore CAVITY CONDITIONER (10 secondi) o DENTIN CONDITIONER (20 secondi) alla superficie della cavità usando una pallina di cotone o una spugnetta.
- c) Risciacquare a fondo con acqua. Asciugare con una pallina di cotone o soffiando dolcemente con una siringa d'aria. NON ESSICCARE. I migliori risultati si ottengono quando lo superficie preparate appaiono umide (brillanti).
- d) Miscelare la quantità di cemento necessaria. Il tempo di lavorazione è di 3 minuti 45 secondi dall'inizio della miscelazione a 23°C (73°F). Temperature maggiori allungano il tempo di lavorazione.
- e) Trasferire il cemento nella cavità preparata usando una siringa o uno strumento appropriato per il posizionamento. Evitare bolle d'aria.
- f) Modellare il contorno e posizionare una matrice trasparente se necessario.
- g) Fotopolimerizzare durante 20 secondi utilizzando un dispositivo di fotopolimerizzazione a luce visibile (LED / Halogen >700 mW/cm²). Porre la fonte luminosa quanto più possibile vicino alla superficie del cemento.

### 4. FINITURA

- a) Retirare la matrice e finir sotto spray d'eau selon les techniques habituelles.
- Note: Appliquer une couche finale de GC Fuji VARNISH (sécher) ou de GC Fuji COAT LC (photopolymérisation pendant 10 sec.) ou G-COAT PLUS (photopolymérisation pendant 20 sec.) (Fig. 10).

### CONSERVATION

Pour des performances optimales, conserver dans un endroit frais et à l'abri de la lumière (température 4-25°C / -39,2-77°F).

### TEINTES

A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, B4, C2, C4, D2 (11 teintes)

### CONDITIONNEMENT

- 1. Coffret 1-1: 15 g de Poudre, 8 g de (6,8 mL) de Liquide, cuillère doseuse, blocs de mélange (n°22), spatule en plastique
- 2. Coffret 2-2: 15 g de Poudre (3) (A2, A3, B3), 8 g de (6,8 mL) de Liquide (2), cuillère doseuse (1), spatule en plastique (1)
- 3. Flacon de 15 g de Poudre + cuillère
- 4. Bouteille de 8 g de Liquide (Tous les conditionnements ne sont pas disponibles dans tous les pays.)

### ATTENTION

- 1. En cas de contact avec la muqueuse ou la peau, retirer immédiatement avec une éponge ou un coton imbibé d'alcool. Rincer aussitôt à l'eau.
- 2. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec de l'eau et consulter un médecin.
- 3. Ne jamais mélanger la poudre et le liquide d'un verre ionomère avec un autre composant verre ionomère.
- 4. Un équipement de protection individuel (PPE) comme des gants, masques et lunettes de sécurité doit être porté.
- 5. 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.

### Certains produits mentionnés dans le présent mode d'emploi peuvent être classés comme dangereux selon le GHS. Familiarisez-vous avec les fiches de données de sécurité disponibles sur:

<http://www.gceurope.com> ou pour l'Amérique <http://www.gcamerica.com>

Possono anche essere richieste al fornitore.

### NETTOYAGE ET DESINFECTATION:

Systèmes de distribution multi-usage : pour éviter toute contamination croisée entre les patients, ce dispositif nécessite une désinfection de niveau intermédiaire. Immédiatement après utilisation, inspecter le dispositif et l'étiquette. Jeter le dispositif s'il est endommagé. NIE PAS IMMÉRGER. Nettoyer soigneusement le dispositif pour prévenir l'assèchement et l'accumulation de contaminants. Désinfecter avec un produit de contrôle de l'infection de niveau intermédiaire selon les directives régionales / nationales.

### Pour le Résumé des Caractéristiques de Sécurité et des Performances Cliniques (RCSPC) consultez la base de données EUDAMED

(<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) ou contactez-nous à l'adresse [Regulatory.gce@gc.dental](mailto:Regulatory.gce@gc.dental)

### 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](https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en) ainsi qu'à notre système de vigilance interne: [vigilance@gc.dental](mailto:vigilance@gc.dental). Vous contribuerez ainsi à améliorer la sécurité de ce produit.

Dernière mise à jour: 10/2023

Leggere attentamente le istruzioni prima dell'uso. **IT**

# GC Fuji™ II LC (Improved)

VETROFONMERO RADIO-OPACO RINFORZATO FOTOPOLIMERIZZABILE PER OTTURAZIONI

Per utilizzo esclusivamente professionale.

### INDICAZIONI D'USO

- 1. Restauri di Classe III e V, particolarmente per erosioni cervicali e carie al colletto.
- 2. Restauri di denti decidui.
- 3. Ricostruzione di monconi.
- 4. Casi dove è richiesta un'otturazione radioopaca.
- 5. Applicazioni Geriatriche.
- 6. Come fondo o sottondo.

### CONTROINDICAZIONI

- 1. Incappucciamento diretto della polpa.
- 2. Evitare l'uso di questo prodotto su pazienti con allergie note a cementi vetroionomerici, a monomeri metacrilati o a polimeri metacrilati.

### COMPOSIZIONE

Polvere: Vetro fluoro-aluminiio-silicato, iniziatore, pigmento  
Liquido: Metacrilato, acqua, acido poliacrilico, dimetacrilato, acido carbossilico, iniziatore, stabilizzatore

### ISTRUZIONI PER L'USO

Rapporto polvere / liquido (g/g)	3.2 / 1.0
Tempo di miscelazione (sec.)	20"-25"
Tempo di lavorazione (23°C/73°F) (min., sec.)	3'45"
Tempo di fotopolimerizzazione (sec.)	20"
Profondità di polimerizzazione (A2) (mm)	1.8

ISO 9917-2 Classe 2, Restaura Radioopak: Sa radiopacità è equivalente a 3,1 mm o al 310% di alluminio. (La radiopacità dell'alluminio è paragonabile a quella della dentina.)

### 1. PRELEVAMENTO DI POLVERE E LIQUIDO



Les bruksanvisningen omhyggeligt igennem før brug. **DA**

**GC Fuji™ II LC (Improved)**

RADIOPAKE LYSPOLYMERISERENDE FORSTÆRKT GLASJONOMERFYLDNINGSCEMENT

Må kun bruges af uddannede tandlæger i de indicerede områder.

- INDIKATIONER TIL ANVENDELSE**
- Fyldninger i klasse III og V kvateller, specielt velegnet til restaurering af cervikale erosioner og rodkaries.
  - Fyldninger i mælketeænder.
  - Opbygninger.
  - Hvor der er brug for røntgenkontrast.
  - Fyldninger på geriatriske patienter.
  - Som base / liner.

**KONTRAINDIKATIONER**

- Direkte pulpaoverkapping.
- Undgå brugen af dette produkt til patienter med kendt allergi overfor glasjonomer, methakrylat monomer eller methakrylat polymer.

**OPBYGNING**

Pulver: Fluoroaluminiumsilikatglas, initiator, pigment  
 Væske: Methakrylat, vand, polyakrylsyre, dimethakrylat, carboxylsyre, initiator, stabilisator

**BRUGSANVISNING**

Pulver / væske forhold (g/g)	3,2 / 1,0
Udringstid (sek.)	20"-25"
Arbejdstid (23°C/73°F) (min., sek.)	3'45"
Hærdetid (sek.)	20"
Hærdedybde (Å2) (mm)	1,8

ISO 9917-2 Klasse 2, Restaurering  
 Radio-opak: Dens radiopacitet svarer til 3,1 mm eller 310% aluminium. (Aluminiums radiopacitet er sammenlignelig med dentin).

**1. SAMMENJENING AF PULVER OG VÆSKE**

- a) Vælg farve på basis af Vita® arveskala.
  - Vita er et registreret varemærke for Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germany.
- b) Standard blandsforholdet er 3,2 g pulver / 1,0 g væske. En strøget måleske pulver og to dråber væske.
- c) Slå pulverejsslet let mod håndfladen for at opnå nøjagtig dispensering. Undlad at ryste eller rotere i glasstet.
- d) Hold væskeflasken lodret på hovedet og tryk forsigtigt. Luk flaskerne omgående efter brug.

**2. BLANDING**

- a) Ryst pulverglaset for at løse pulveret før dispensering (Fig. 1).
- b) Placer en skæfuld pulver og to dråber væske på blændebløkken. Del pulveret i to lige store dele (Fig. 2).
- c) Spred vha. spatulen væsken ud i en cirkel på størrelse med en 2-krone (Fig. 3).
- d) Før først den ene del af pulveret ind i væsken og bland med spatulerende bevægelser i 10 til 15 sek. (Fig. 4).
- e) Før nu resten af pulveret ind i blandingen, og bland omhyggeligt til en glat, blank konsistens er opnået. Den angivne blandingstid på 20-25 sek. må ikke overskrides (Fig. 5).

**3. FYLDNINGSTEKNIK**

- a) Præparer kaviteten på sædvanlig vis. Mekanis retention er ikke nødvendig. På dybe og pulpanære områder anbefales at lægge en afsættet Ca (OH) 2 bundtækkning.
- b) Applicer CAVITY CONDITIONER (10 sekunder) eller DENTIN CONDITIONER (20 sekunder) for at fjerne smørelaget.
- c) Skyl kaviteten grundigt med vand. Fjern fugt fra kaviteten, men UDTØR IKKE. En passende tilføjelse opnås ved at presse en stor vatpeltet eller vatulie med kaviteten eller ved at blæse forsigtigt med trykfukningsstrøjen. Det bedste resultat opnås når de præparerende flader er let glinsende.
- d) Bland en passende mængde cement. Arbejdstiden ved 23°C er 3 minutter 45 sekunder, regnet fra start af blandingen. Højere temperatur vil forlænge arbejdstiden.
- e) Placer fyldningsmaterialet i kaviteten ved hjælp af en sprøjte eller et eget instrument. Ungdå luftblæser. f) Konturer fyldningen. Anvend evt. en klar matrice, hvis det er nødvendigt.
- g) Lyshærd i 20 sek. med en hærdelampe (LED / Halogen >700 mW/cm²). Hold lyslederen så tæt på materialet som muligt. Bemærk: Hvis fyldningen er dybere end 1,8 mm anvendes lagvis opbygning.

**4. FERDIGGØRELSE**

Fjern matricen og finisher fyldningen vha. sædvanlige procedurer.

**FARVER**

(11 farver): A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, B4, C2, C4 og D2

**PAKNINGER**

- (1-1) pakning: 15 g pulver, 8 g (6,8 mL) væske, pulvermålt, blændebløkke (Nr.22), plastikkspatel
- (3-2) pakning: 15 g pulver (3) (A2, A3, B3), 8 g (6,8 mL) væske (2), pulvermålt (1), udringingsblok #22 (1), plastikkspatel (1)
- Refill: 15 g pulver, måleske
- Refill: 8 g (6,8 mL) væske

**ADVARSLER**

- I tilfælde af kontakt med slimhinde eller hud fjernes materialet omgående med et stykke alkoholvædet gaze og skylles omhyggeligt med vand.
- I tilfælde af væskeindtagelse med mælkesyre. Efter anvendelse inspiceres enstanden umiddelbart for problemer. Defekt ehånd skal kasseres.
- MÅ IKKE LÆGGES I DESINFEKTIONSVÆSKER. Rengør enheden omhyggeligt og tør den ordentligt. Der må ikke være smuds tilbage på enheden. Desinficer produktet på mellemniveau og følg de nationale retningslinjer for dette.

Se venligst EUDAMED databasen (https://ec.europa.eu/tools/eudamed) for en oversigt over sikkerhed og klinisk ydeevne (SCSP) eller kontakt os på regulatory.gce@gc-dental

Utsigtedede bivirkninger: Hvis du ved brug af produktet oplever nogle ukendte effekter, bivirkninger eller lign, som ikke er nævnt i instruktionen, bedes du rapportere dem direkte til Lægemiddelstyrelsen eller via dette link: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts\_en

Samt til vort interne overvågningssystem: vigilance@gc-dental

Herved hjælper du med til at forbedre sikkerheden omkring produktet.

Sidst revideret: 10/2023

(DA) Blåndeteknik (EL) Anværelses (SV) Blandingsteknik (NO) Blandingsteknik (PT) Mistura (FI) Sekoitustekniikka

Les bruksanvisningen noggrant före användning. **SV**

**GC Fuji™ II LC (Improved)**

RÖNTGENKONTRASTERANDE FÖRSTÄRKT LJUSHÄRDANDE GLASJONOMERCEMENT FÖR TANDFYLLNING

Får endast användas av tandvårdspersonal enligt indikationerna för användning.

- INDIKATIONER FÖR ANVÄNDNING**
- Klass 3 och 5 kvateller. Materialet är särskilt lämpat för restauration av cervikala erosioner och rodkaries.
  - Fyllningar i primära tänder.
  - Pelarebyggnader.
  - I patientfall där röntgenkontrasterande material är nödvändigt.
  - Geriatrisk applikationer.
  - Som bas eller liner.

**KONTRAINDIKATIONER**

- Direkt pulpaöverkapping.
- Undvik användning av denna produkt på patienter med känt allergi mot glasjonomer, methakrylat, methakrylat monomerer eller methakrylat polymerer.

**INNEHÅLL**

Pulver: Fluoro-aluminium-silikatglas, initiatorer, pigment  
 Väske: Metakrylat, vatten, polyakrylsyra, dimetakrylat, karboxylsyra, initiatorer, stabilisator

**BRUKSANVISNING**

Pulver / vätska proportioner (g/g)	3,2 / 1,0
Blandningstid (sek.)	20"-25"
Arbetstid (23°C/73°F) (min., sek.)	3'45"
Härdningstid (sek.)	20"
Härdningsdjup (Å2) (mm)	1,8

ISO 9917-2 Klass 2, Restaurering  
 Radio-opak: Dess radiopacitet motsvarar 3,1 mm eller 310% aluminium. (Radiopaciteten hos aluminium är jämförbar med dentin).

**1. PULVER OCH VÄTSKA FÖREDELNING**

- a) Välj lämplig färg med hjälp av VITA® färgskala. Vita® är ett av VITA ZAHNFABRIK BAD SÄCKINGEN, TYSKLAND registrerat varumärke.
- b) Förhållandet pulver vätska är 3,2 / 1,0 g. För att uppnå rätt konsistens blandas 1 strukat mått pulver och 2 droppar vätska.
- c) Gör exakt dosering av pulveret, knacka flaskan försiktigt i bordskanten. Skaka eller vänd inte flaskan upp och ner.
- d) Håll flaskan med vätskan lodrätt och tryck försiktigt. Stäng flaskorna direkt efter användning.

**2. BLANDING**

- a) Luckra upp pulvert genom att skaka flaskan före doseringen (Fig. 1).
- b) Placera en skopa pulver och två droppar vätska på bländningsblöcket. Dela pulvert i två delar (Fig. 2).
- c) Sprid ut vätskan med spateln så att ett tunt skikt bildas över pulvret (Fig. 3).
- d) För hälften av pulvert till vätskan och spatulera i 10 till 15 sek. (Fig. 4).
- e) För in resten av pulvert och blanda noggrant till dess materialets yta blir glansig. Överskrid inte den maximala bländningstiden som är 20-25 sek. (Fig. 5).

**3. FYLLNINGSTEKNIK**

- a) Förbera kaviteten på sedvanligt sätt. Mekanis retention är inte nödvändig. Använd ett kalciumhydroxidpreparat för pulpaöverkapping.
- b) Applicera CAVITY CONDITIONER (10 sekunder) eller DENTIN CONDITIONER (20 sekunder) för att fjerne smørelaget.
- c) Skölj kaviteten grundigt med vatten. Torka med bomullsplast eller torrbåsta försiktigt med luft. Dehydra inte. För att erhålla optimala resultat så ska ytan vara lätt fuktig.
- d) Blanda den nödvändiga mängden cement. Arbetstiden vid 23°C är 3 minuter 45 sekunder, räknat från början av tillblandningen vid 23°C. Högre temperatur förkortar arbetstiden.
- e) Flyt cement i exempelvis Centrixampuller eller applicera materialet med lämpligt handinstrument. Försök att undvika inkorporering av luft.
- f) Konturer fyllningen. Ett transparent matrisband på 1,8 mm ska användas om möjligt.
- g) Lyshärdning i 20 sekunder med hjälp av en lyshärdningsanordning (LED / Halogen >700 mW/cm²). Håll lysledaren så nära fyllningen som möjligt. OBS! Fyllningen blir tjockare än 1,8 mm måste materialet anbringas skiktvis.

**4. POLERING**

Avlägsna matrisbandet och pussa under vattenbegynnning. OBS: Applicera ett avslutande skikt GC Fuji VARNISH (sear) eller G-COAT LC (lyshärdas under 10 sek.) eller G-COAT PLUS (lyshärdas under 20 sek.) (Fig. 10).

**FÖRVARING**

För optimala resultat, materialet skall förvaras i ett svalt mörkt utrymme ; (4-25°C).

**FÖRPACKNINGAR**

- 1-1 förpackning 15 g pulver, 8 g (6,8 mL) vätska, pulvermålt, bländningsblock (Nr.22), plastikkspatel
- 3-2 förpackning 15 g pulver (3) (A2, A3, B3), 8 g (6,8 mL) vätska (2), pulvermålt (1), bländningsblock (Nr.22) (1), plastspatel (1)
- Burk med 15 g pulver och mått
- Flaska med 8 g (6,8 mL) vätska

**VARNING**

- I händelse av kontakt med oral vävnad eller hud, använd ommedelbart med bomull inddränkt i alkohol. Skölj med vatten.
- I händelse av ögonkontakt, skölj ommedelbart med vatten och gögglåttäkare.
- BLÅNDA INTE pulver och vätska med några andra ingredienser.
- ANVÄND ALLTID handskar, munskydd och skyddsglasögon eller annan personlig skyddsutrustning.
- I sällsynta fall kan produkten framkalla allergi hos känsliga personer. Ifall sådana reaktioner skulle uppstå, avbryt användningen av produkten och remitera till läkare.

Vissa produkter som hänvisas till i nuvarande Bruksanvisning kan anses som farliga i enlighet med GHS. Därmed, håll er alltid uppdaterade med våra aktuella SÄKERHETSdatablar. Dessa finns ni på: http://www.gceurope.com eller för Amerika på: http://www.gcamerica.com

Dessa kan också erhållas från din leverantör.

**RENGÖRING OCH DESINFEKTION: APPLICERINGSSYSTEM FÖR FLERGÅNGSBRUK:**

För att undvika korskontaminering mellan patienter så följ dessa enheters desinfection på mellanväg. Efter användning, inspektera omedelbart enheten samt kvalitetsförsummaring av etiketten. Ifall skador kan ses, byt ut enheten. SÄNK INTE NER I DESINFEKTIONSVÄTSKA. Rengör enheten noggrant och torka den ordentligt torr. Tillse att ingen ackumulerad smuts finns kvar. Desinficera med en produkt som är klassad och registrerad i enlighet med regionala / nationella riktlinjer gällande infektionskontroll på mellanväg.

För sammanfattningen av Säkerhet och Klinisk prestation (SCSP) var vänlig se EUDAMED databas (https://ec.europa.eu/tools/eudamed) eller kontakta oss Regulatory.gce@gc-dental

Rapportering av önskade effekter: Om du upptäcker någon form av önskade effekter, reaktioner eller liknande händelser som upplevs efter användning av denna produkt, inklusive de som inte är uppräta i denna bruksanvisning, rapportera dem direkt genom det relevanta vaksamhetsystemet genom att välja landets behöriga myndighet, finns tillgängligt via denna länk: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts\_en

svälj som vårt interna vaksamhets-system: vigilance@gc-dental

På detta sätt bidrar du till att förbättra säkerheten för denna produkt.

Reviderad senast: 10/2023

(DA) Blandeteknik (EL) Anværelses (SV) Blandingsteknik (NO) Blandingsteknik (PT) Mistura (FI) Sekoitustekniikka

Antes de utilizar, lea cuidadosamente as instruções de utilização. **PT**

**GC Fuji™ II LC (Improved)**

CIMENTO DE IONÓMERO DE VIDRO REFORÇADO RADÍOPACO FOTOPOLIMERIZÁVEL PARA RESTAURAÇÃO TÁNDYLLNING

Para utilização apenas por um profissional dentário nas indicações de utilização.

**INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO**

- Restaurações de classe III e V, em particular para casos de erosão cervical e lesões de cárie radiculares.
- Restauração de dentes deciduos.
- Restauração do falso duto.
- Casos em que seja necessário material radiopaco.
- Aplicação geriátrica.
- Como base ou liner.

**CONTRA-INDICAÇÕES**

- Utilização direta.
- Evitar a utilização deste produto em pacientes com alergia conhecida a cimentos de ionômero de vidro, monômero de metacrilato ou polímero de metacrilato.

**COMPOSIÇÃO**

Pó: Fluoroaluminossilicato de vidro, iniciador, pigmento  
 Líquido: Metacrilato, água, ácido poliacrílico, dimetacrilato, ácido carboxílico, iniciador, estabilizador

**INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO**

Proporção Pó / Líquido (g/g)	3,2 / 1,0
Tempo de mistura (seg.)	20"-25"
Tempo de trabalho (23°C/73°F) (min., seg.)	3'45"
Tempo de fotopolimerização (seg.)	20"
Profundidade da polimerização (Å2) (mm)	1,8

ISO 9917-2 Classe 2, Restauração  
 Radio-opaco: A sua radiopacidade é equivalente a 3,1 mm ou 310% de alumínio. (A radiopacidade do alumínio é comparável à do dentina).

**1. DOSEAMENTO DO PÓ E DO LÍQUIDO**

- a) Cor seleccionada baseada no catálogo de tonalidades Vita®.
  - Vita é uma marca registada da Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Alemanha.
- b) A proporção padrão de pó/líquido é de 3,2 g / 1,0 g. 1 colher rasa de pó com pré-líquido gotas de líquido.
- c) Para dosar o pó com precisão, bata suavemente no frasco. Não agite nem vire de boca para baixo.
- d) Segure a garrafa de líquido na vertical e aperte suavemente.
- e) Feche os frascos imediatamente depois de usar.

**2. MISTURA**

- a) Coloque uma colher de pó e duas gotas de líquido numa placa. Divida o pó em duas partes iguais (Fig. 2).
- b) Espalhe o líquido numa camada fina (aprox. a dimensão de uma moeda de 50 céntimos ou 3 cm) com uma espátula de plástico (Fig. 3).
- c) Puxe metade do pó para cima do líquido e misture com movimentos sobrepostos durante 10 a 15 segundos (Fig. 4).
- d) Junte o pó restante e misture bem até obter uma consistência brilhante. Não exceda um tempo de mistura total de 20-25 segundos (Fig. 5).

**3. TÉCNICA DE RESTAURAÇÃO**

- a) Preparar o dente usando técnicas estándar. Não é necessária retenção mecânica extensa. Para a protecção pulpar, use hidróxido de cálcio.
- b) Aplique CAVITY CONDITIONER (10 segundos) ou DENTIN CONDITIONER (20 segundos) sobre as superfícies de adesão com uma bola de algodão ou uma esponja.
- c) Lave bem com água. Seque absorvendo com uma bola de algodão ou soprando suavemente com o ar de uma seringa. NÃO SEQUE COMPLETAMENTE. Os melhores resultados são obtidos quando as superfícies preparadas têm um aspecto húmido (brilhante).
- d) Misture a quantidade de cimento necessária. O tempo de trabalho é de 3 minutos e 45 segundos desde o início da mistura a 23°C (73°F). Temperaturas mais altas alteram o tempo de trabalho.
- e) Transfira o cimento para a cavidade preparada usando uma seringa ou outro instrumento de aplicação adequado.
- f) Forme o contorno e coloque uma matriz transparente se necessário.
- g) Fotopolimerização durante 20 segundos com uma lâmpada fotopolimerizadora (LED / Halogenio >700 mW/cm²). Coloque a fonte de luz o mais próximo possível da superfície do cimento. Nota: Em cavidades com profundidade superior a 1,8 mm use uma técnica de aplicação por camadas.

**4. ACABAMENTO**

Remova a matriz e proceda ao acabamento com spray de água usando técnicas estándar. Nota: Aplique uma camada final de GC Fuji VARNISH (secar com jacto de ar) ou GC Fuji COAT LC (fotopolimerizando durante 10 segundos) ou G-COAT plus (fotopolimerizando durante 20 segundos).

**ARMAZENAMENTO**

Para uma ótima performance, conserve num local fresco e escuro (4-25°C / 39,2-77,0°F).

**TONALIDADE**

(11 cores) A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, B4, C2, C4, D2.

**EMBALAGENS**

- Embalagem 1-1: 15 g de pó, e 8 g (6,8 mL) de líquido, colher para pó, placa de mistura (n.º 22), espátula de plástico
- Embalagem 3-2: 15 g de pó (3) (A2, A3, B3), e 8 g (6,8 mL) de líquido (2), colher para o pó (1), placa de mistura (n.º 22) (1), espátula de plástico (1)
- Frasco com 15 g de pó e colher
- Garrafa com 8 g (6,8 mL) de líquido

**CUIDADO**

- Em caso de contacto com o tecido oral 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.
- Não misture o pó ou o líquido com outros componentes de ionômero de vidro.
- Equipamentos de protecção individual (EPI) tais como luvas, máscaras e óculos de segurança devem ser sempre utilizados.
- Em casos raros, o produto pode provocar reacções de sensibilidade ligeiras passages. Caso se observem reacções desse género, interrompa o uso do produto e recorra o paciente a um médico.

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 ou para as Américas: http://www.gcamerica.com

Estas também podem ser obtidas através do seu distribuidor.

**LIMPEZA E DESINFECÇÃO:**

SISTEMAS DE ENTREGA DE MULTIUSOS: para evitar a contaminação cruzada entre pacientes, este dispositivo requer desinfecção de nível médio. Imediatamente após a utilização inspecione o dispositivo e rotule para verificar se há deterioração. Descartar o dispositivo danificado. NÃO MERGULHAR. Limpar cuidadosamente o dispositivo para evitar a secagem e acumulação de contaminantes. Desinfetar com um produto certificado para o controle de infecção de nível médio, de acordo com as diretrizes regionais / nacionais.

Para o Resumo de Segurança e Desempenho Clínico (SCSP), consulte a base de dados EUDAMED (https://ec.europa.eu/tools/eudamed) ou contacte-nos em Regulatory.gce@gc-dental

Relatório de efeitos indesejados: Se você tomar conhecimento de qualquer tipo de efeito indesejado, reação ou situações semelhantes experimentados pelo uso deste produto, incluindo aquelas não listadas nesta instrução para uso, por favor comuniquê-nos diretamente através do sistema de vigilância correspondente, selecionando a autoridade apropriada de seu país. acesse/através do seguinte link: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts\_en

bem como ao nosso sistema interno de vigilância: vigilance@gc-dental

Desta forma, você contribuirá para melhorar a segurança deste produto.

Última revisão: 10/2023

Πριν από τη χρήση παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης. **EL**

**GC Fuji™ II LC (Improved)**

ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΦΩΤΟΠΟΛΥΜΕΡΙΖΟΜΕΝΗ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΙΚΗ ΥΑΛΙΟΙΟΝΟΜΕΡΗΣ ΚΟΝΙΑ

Για χρήση αποκλειστικά από επαγγελματίες οδοντολόγους για τις συστάσεις των ενδείξεων.

**ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΧΡΗΣΗΣ**

- Κοιλότητες Πηχής / Vης ομάδας ειδικά σε αυχενικές διαβρώσεις και τερηδόνης της ρίζας.
- Αποκατάσταση σε νεογία δόντια.
- Αναστάσεις μύλης.
- Περπρωσίες όπου απαιτείται ακτινοσκοπικό υλικό.
- Προληπτικές εφαρμογές.
- Σαν βάση ή φράγμα.

**ΑΝΤΕΝΔΕΙΞΕΙΣ**

- Άμεση κάλυψη του πολφού.
- Αποφύγετε τη χρήση του προϊόντος σε ασθενείς με γνωστές αλλεργίες στις υαλοιονομερικές κοινές, μεθакρυλικό μονομερή ή μεθакρυλικό πολυμερή

**ΣΥΝΘΕΣΗ**

Πό: Φθορο-αλουμίνιο-πυριτικό γυαλί, ενεργοποιητής, χρωστική

Υγρό: Μεθакρυλικό, νερό, πολυακρυλικό οξύ, διμεθакρυλικό, καρβοξυλικό οξύ, ενεργοποιητής, σταθεροποιητής

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ**

Αναλογία Σκόνης / Υγρού (g/g)	3,2 / 1,0
Χρόνος ανάμιξης (sec)	20"-25"
Χρόνος εργασίας (23°C/73°F) (min., sec.)	3'45"
Χρόνος φωτοπολυμερισμού (sec.)	20"
Βάθος φωτοπολυμερισμού (Å2) (mm)	1,8

ISO 9917-2 κατηγορία 2, Restauração  
 Ραδιο-αδιαφανές: 3,1 mm ή 310% αλουμίνιο. (Η ακτινοδιαπερατότητα του αλουμινίου είναι συγκρίσιμη με την δόντινη).

**1. ΕΚΘΩΣΗ ΥΓΡΟΥ ΚΑΙ ΣΚΟΝΗΣ**

- a) Επιλέξτε την αποχρώση βάση του χρωματικού καταλόγου Vita®.
  - Vita®: εμπορικό σήμα της εταιρείας Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germany.
- b) Η βασική αναλογία σκόνης προς υγρό είναι 3,2 g / 1,0 g. 1 κουταλιά επίπεδη κουτάλι κουτάλι μισή κουτάλη γ) Για την ακριβή δοσομετρική της σκόνης, χτυπήστε ελαφρώ το μπουκάλι της συσκευασίας. Μην το αναδύσετε ή το αναποδογυρίσετε.
- δ) Κρατήστε το μπουκάλι του υγρού κάθετα και πιέστε ελαφρώ το βύσμα.
- e) Κλείστε τις συσκευασίες αμέσως μετά τη χρήση.

**2. ΑΝΑΜΙΞΗ**

- a) Αναμείξτε τη σκόνη του μπουκαλιού πριν από τη χρήση (Fig. 1).
- b) Τοποθετήστε μία δοσομετρική κουτάλα σκόνης και δύο σταγονόμετρα υγρού στο μπλκ αναμεί