

GC Fuji® I CAPSULE Prior to use, carefully read the instructions for use. EN

GC Fuji® I CAPSULE
RADIOPAQUE GLASS IONOMER LUTING CEMENT IN CAPSULES

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

RECOMMENDED INDICATIONS

- Cementation of metal-based inlays, onlays, crowns, bridges and posts.
- Cementation of high strength (zirconia based) all ceramic crowns and bridges.

CONTRAINDICATIONS

- Pulp capping.
- Avoid use of this product in patients with known allergies to glass ionomer cement.

DIRECTIONS FOR USE

Powder / Liquid ratio (g/g)	0,33/0,18
Mixing time (sec.)	10"
Working time (min., sec.) (at 23 °C) (from start of mixing)	2'15"
Final finishing commencing time (after sealing the restoration)	4'30"

1. **TOOTH PREPARATION**

- Prepare tooth in usual manner. For pulp capping, use calcium hydroxide.
- Clean the prepared teeth with pumice and water.
- Rinse thoroughly with water. Remove excess moisture by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an oil-free air. **DO NOT DESICCATE**. Prepared surfaces should appear moist (glistening).

2. **RESTORATION PREPARATION**
Make sure that the restoration is pretreated and handled according to the manufacturer's instructions.

3. **CAPSULE ACTIVATION AND MIXING**

- Before activation, shake the capsule or tap its side on a hard surface to loosen the powder (Fig. 1).
- To activate the capsule push the plunger until it is flush with the main body (Fig. 2).
- Immediately place the capsule into a GC CAPSULE APPLIER and click the lever (Fig. 3). 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 (+/-4,000 RPM) (Fig. 4).

When using a rotational mixing device, it is recommended not to use the centrifuge option.

4. **DISPENSING**

- Immediately remove the mixed capsule from the mixer and load it into the GC CAPSULE APPLIER.
- Make two clicks to prime the capsule (Fig. 5). To adjust the direction of the nozzle, hold the applicler with the capsule towards you and turn the capsule body.
- Extrude directly into the restoration.
- To remove the used capsule, push the applicer release button.
 - Twist the end and pull upwards.

5. **CEMENTATION**

- Coat the internal surface of the restoration with sufficient cement and seat immediately. The working time is 2 minutes 15 seconds from start of mixing at 23°C (73.4°F). Higher temperatures will shorten working time.
- Maintain moderate pressure.
- Start removing excess cement when the excess cement feels rubbery.
- Finishing can be started 4 minutes 30 seconds after seating the restoration.

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).

SHADE
Light yellow.

PACKAGE
50 capsules
Average contents per capsule : 0.33g powder and 0.18g (0.14mL) liquid.
Minimum net volume of mixed cement per capsule : 0.19mL.
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. To avoid contact, a rubber dam and/or cocoa butter can be used to isolate the operation field from the skin or oral tissue.
- In case of contact with eyes, flush immediately with water and seek medical attention.
- This product is not indicated for filling or core build-up.
- Personal protective equipment (PPE) such as gloves, face masks and safety eyewear should always be worn.
- 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.gecurope.com

Last revised : 01/2018

CE 0086
IGCI
MANUFACTURED BY
GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8586, Japan

DISTRIBUTED by:
EU: GC EUROPE N.V.
Researchpark Hasselt-Leuven 1240, Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven, Belgium
TEL: +32 16 74 10 00
PRINTED IN BELGIUM

GC Fuji® I CAPSULE Преди употреба, внимателно прочетете инструкциите за употреба. BG

GC Fuji® I CAPSULE
RENTEGENOKONTRASTEN GLAS-IONOMER ZA ЦИМЕНТИРАНЕ В КАПСУЛИ

За употреба само от стоматолози за препоръчаните индикации.

ПРЕПОРЪЧЕНИ ИНДИКАЦИИ

- Циментиране на метали и с метална основа инлеи, онлеи, корони, мостове, штифтове.
- Циментиране на изцяло керамични корони и мостове от високо устойчива керамика (циркониеви).

КОНТРАИНДИКАЦИИ

- Пълно покритие.
- Не използвайте при пациенти с установени алергии към глас-иономер цимент.

НАСОКИ ЗА УПОТРЕБА

Съотношение прах/текуща (g/g)	0,33/0,18
Време за смесване (сек.)	10"
Време за работа (мин.сек.) (при 23 °C) (от началото на смесването)	2'15"
Окончателно финариране (след поставянето на възстановяването)	4'30"

1. **ПОДГОТОВКА НА ЗЪБА**

- Подгответе зъба по обичайния начин. За покряване на пуплата използвайте калциев-хидроксид.
- Използвайте препаратите зъби с пемза и вода.

- Промийте обилно с вода. Отстранете излишната влага поливайки с памучен туфнер или с нежно продуване с обемнасен въздух. **НЕ ПЕРСУШАВАЙТЕ**. Подготвените повърхности трябва да изглеждат влажни (блестящи).

2. **ПОДГОТОВКА НА ВЪЗСТАНОВЯВАНЕТО**

Уверете се, че възстановяването е подготвено и третирано съобразно инструкциите на производителя.

3. **АКТИВИРАНЕ НА КАПСУЛИТЕ И СМЕСВАНЕ**

- Преди активирането разклатете капсулата или я почуквайте върху твърда повърхност за да се разсее праха (Fig. 1).
- За да се активира капсулата натиснете бутонът докато капелта в тялото на капсулата (Fig. 2).
- Незабавно поставете капсулата в GC CAPSULE APPLIER и щракнете лоста (Fig. 3). Капсулата вече е активирана.

- Преди активирането разклатете капсулата или я почуквайте върху твърда повърхност за да се разсее праха (Fig. 1).
- За да се активира капсулата натиснете бутонът докато капелта в тялото на капсулата (Fig. 2).
- Незабавно поставете капсулата в GC CAPSULE APPLIER и щракнете лоста върху (Fig. 3). Капсулата вече е активирана.

Забелжка: Капсулата следва да се активира точно преди смесване и да се използва непосредствено.

- Незабавно извадете капсулата и я поставете в смесител (или амалгамобъркачка) и разсеете в продължение на 10 сек. при ± 4000 об/м (Fig. 4).
- Забелжка:

Когато се използва ротиращо смесващо устройство, се препоръчва да изключите центрофугата.

4. **НАНАСЯНЕ**

- Веднага извадете смесената капсула от смесителя и я поставете в GC CAPSULE APPLIER.
- Щракнете два пъти за да подготвите капсулата (Fig. 5). За да изключите помпата на налягане, хванете влякатора с капсулата към Вас и завъртете тялото на капсулата.
- Избутайте необходимо количество директно във възстановяването.
- За да свалите използваната капсула, натиснете бутона за освобождаване на апликатора. Завъртете капсулата и издържайте нагоре.

- ЦИМЕНТИРАНЕ**
 - Покрийте вътрешната повърхност на възстановяването с достатъчно цимент и поставете веднага. Времето за работа е 2 мин. и 15 сек. от началото на смесването при 23°C (73,4°F). По-високи температури ще съкратят времето за работа.
 - Приложете умерен натиск.
 - Завърнете отстраняването на излишния цимент, когато стане гумообразен.
 - Финирането може да започне 4 минути и 30 секунди след поставянето на възстановяването.

СЪХРАНЕНИЕ

За оптимални резултати, се препоръчва да съхранявате капсулите в оригиналното алуминиево фолио на хладно и тъмно място (4-25°C) (39.2-77.0°F).

(Срок за съхранение - 2 години от датата на производство).

ЦВЯТ

Светло жълто.

ОПАКОВКИ

50 капсули
Средно съдържание на капсула: 0,33g прах и 0,18g (0,14 mL) течнина.

Минимален нето обем от смесен цимент за капсула: 0,19 mL. Допълнително : GC CAPSULE APPLIER (1 бр.).

ВНИМАНИЕ

- В случай на контакт с оранлите тъкани или кожа, премахнете веднага с памучен туфнер напоен в алкохол. Промийте с вода. За да избегнете охрание помпкы жао руквите, рoушкa и oчнaрныи крyт oчки.
- В oпeдeнныx пpидeкax мoжe вoзникнeтo члoвeчкoтo в нeкoтpыx oсoб. Жeстипe жoуe зaмeнeнaны тaкoвыe peакцe, вoзникнe вe нeпoзжe вoздeйствe вo вьeлeдeнныe лeкaкe.
- Нeкoтpe вoзпpуки, ктeрe вoу oтвeдeнe в нoвoдy к пoужити, мoгoу бьт клaсифицирaны кaк нeбeзoпeчнe пoдe GHS.
- Вoздe сe зeзнaмe с бeзoпeчнoстными листы, ктeрe вoу к дoспoзи чa нa адресe: http://www.gecurope.com
- Moжeтe яe тaкe зискaт o свoгo дoдaвaтeлe.

Posledně upravené : 01/2018

Накои продукти, споменати в настоящите инструкции, могат да бъдат определени като опасни съгласно GHS.

Винаги се запознавайте с информационните данни за безопасност на налични на:

http://www.gecurope.com

Те също така могат да бъдат изискани от Вашия доставчик.

Последна редакция : 01/2018

GC Fuji® I CAPSULE Před použitím si pečlivě přečtěte návod k použití. CS

GC Fuji® I CAPSULE
RADIOPAKÁNI SKLOJONOMERNÍ FIXAČNÍ CEMENT V KAPSLÍCH

За použití pouze ve stomatologické praxi v doporučených indikacích.

DOPORUČENÉ INDIKACE

- Cementování inlejí, onlejí, korunek, můstků a čepů na kovové bázi.
- Cementování všech keramických korunek a můstků zhotovených z keramiky s vysokou pevností (na bázi zirkonia).

KONTRAINDIKACE

- Přílné pokrytí pulpou.
- Tento výrobek nepoužívejte u pacientů s prokázanou alergií na skloionomerní cement.

NÁVOD K POUŽITÍ

Prášek/tekutina poměr (g/g)	0,33/0,18
Míchací čas (sek.)	10"
Pracovní čas (min. sek.) (při 23 °C) (od začátku míchání)	2'15"
Čas zahájení finálního zakončení (po usazení náhrady)	4'30"

1. **PŘÍPRAVA ZUBU**

- Přípravu zubů běžným způsobem. Pro pokrytí pulpou použijte hydroxid vápenatý.
- Očistěte přípravky zub pemzou a vodou.
- Důkladně opláchněte vodou. Odstraňte přebytečnou vlhkost vatovým tamponem nebo jemně vysušte vzduchem (bez oleje). **NEPŘESUŠUJTE**. Přípravený povrch by měl vypadat vlhký (matně lesklý).

2. **PŘÍPRAVA NÁHRADY**

Ujistěte se, že náhrada je připravena dle instrukcí výrobce.

3. **AKTIVACE KAPSLE A MÍCHÁNÍ**

- Před aktivaci protřepte kapsli a poklepněte na stranu kapsle, aby se uvolnil prášek (obr. 1).

b) Před aktivací stlačte čep ve spodní části dokud nebude v rovině s hlavním tělem (obr. 2).

- Okamžitě vlozte kapsli do GC CAPSULE APPLIER a jednou zmáčkněte (obr. 3). Nyní je kapsle aktivována.

- Před aktivací měla být aktivována bezprostředně před mícháním a pak okamžitě použita.
- Okamžitě vlozte kapsli do GC CAPSULE APPLIER a jednou zmáčkněte (obr. 3). Nyní je kapsle aktivována.
- Před aktivací měla být aktivována bezprostředně před mícháním a pak okamžitě použita.
- Ohned poťte kapsli vyjměte, upevněte je třepáky a nechte promíchat po dobu 10 sekund (+/- 4 000 otáček) (obr. 4).

Poznámka: Pokud používáte rotační míchací přístroj, nepoužívejte variantu s centrifugou.

4. **DÁVKOVÁNÍ**

- okamžitě vyjměte promíchanou kapsli z třepáky a vlozte do GC CAPSULE APPLIER.
- Dvakrát zmáčkněte, poté je materiál v kapsli připraven k dvakrátí zmáčkněti (obr. 5). Pro nasměrování trysky, držte aplikátor s kapslí proti sobě a otačte jej směrem kápsle.
- Vytlačte materiál přímo do náhrady.
- Pro vyjmutí použité kapsle stiskněte tlačítko na aplikátoru. Otačte kapsli a vytáhněte ji směrem vzhůru.

5. **CEMENTOVÁNÍ**

- Pokryjte dostatečným množstvím cementu vnitřní povrch náhrady a okamžitě usadte. Pracovní čas je 2 minuty 15 sekund od začátku míchání při teplotě 23°C (73,4°F). Vyšší teplota zkracuje pracovní čas.
- Udržujte mírný tlak.
- Začněte s odstraněním přebytečného cementu když se jeví jako „gumový“.
- Zakončování může být zahájeno 4 minuty 30 sekund po usazení náhrady.

SKLADOVÁNÍ

Pro optimální výsledek se doporučuje skladovat kapsle v originální hliníkové fólii na chladném a tmavém místě při teplotě 4-25°C (39,2-77,0°F) (Expirace: 2 roky od data výroby)

ODSTÍN

Světlo žlut.

BALENÍ

50 kapslí
Průměrný obsah jedné kapsle: 0,33 g prášku a 0,18 g (0,14 mL) tekutiny.
Minimální objem namixovaného cementu z jedné kapsle: 0,19 mL.
Volba: GC CAPSULE APPLIER (1 kus).

UPOZORNĚNÍ

- V případě kontaktu s ústní sliznicí či kůží ihned odstraňte houbovkou nebo vatou namočenou v líhu. Opláchněte vodou. Aby nedošlo ke kontaktu s ústní sliznicí či kůží, může být k izolaci operačního pole použit kofordam nebo kakové máslo.
- V případě kontaktu s očima ihned propláchněte oči a vyhledejte odborného lékaře.
- Tento produkt není určen na výplně nebo dostavby.
- Vždy používejte ochranné pomůcky jako rukavice, roušku a ochranný kryt očí.
- V ojedinelých případech může výrobek způsobit citlivost u některých osob. Jestliže jsou zaznamenány takové reakce, výrobek více nepoužívejte a vyhledejte lékaře.

Některé výrobky, které jsou uváděné v návodu k použití, mohou být klasifikovány jako nebezpečné podle GHS. Vždy se seznámte s bezpečnostními listy, které jsou k dispozici na adrese: http://www.gecurope.com

Můžete je také získat u svého dodavatele.

Posledně upravené : 01/2018

GC Fuji® I CAPSULE

RENDGENOKONTRASTEN GLAS-IONOMERNI CEMENT ZA CEMENTIRANJE U KAPSULAMA

Samu za stručnu stomatološku uporabu u preporučenim indikacijama.

- Cementiranje inleja, onleja, krunica i mostova s metalnom osnovom.
- Cementiranje punih keramičkih krunica i mostova (s osnovom iz cirkonija) velike čvrstoće.

KONTRAINDIKACIJE

- Prekrivanje pulpe.
- Kerulje u termek használatát üveg-ionomer cementre.

UPUTE ZA RAD

Omjer prašak / tekućina (g/g)	0,33/0,18
Vrijeme miješanja (sek)	10"
Radno vrijeme (min. sek)	2'15"
Vrijeme početka završne obrade (nakon postavljanja protetskog rada)	4'30"

1. **PREPARACIJA ZUBA**

- Preparirati na uobičajeni način. Za prekrivanje pulpe koristiti kalcij-hidroksid. kalcium-hydroxid.
- Zub očistiti plovčicom i vodom.
- Temeljito isprati vodom. Osušiti komadićem vate ili laganim puhanjem sterilnim zrakom. **NE PRESUŠUJTE**. Najbolji rezultat postižu se ako su preparirane površine još vlažne (sjaje se).

2. **PRIPREMA PROTETSKOG RADA**

Osigurati da je protetski rad prethodno obrađen sukladno uputama proizvođača.

3. **AKTIVIRANJE KAPSULE I MIJESANJE**

- Prile aktiviranja kapsulu protresti ili jednom strjese uduvanjem u tvrdnu površinu kako bi se oslobodio prašak (Slika 1).
- Prile aktiviranja kapsule klik dokraja utisnuti u tijelo kapsule (Slika 2).
- Kapsulu odmah postaviti u metalni aplikator GC CAPSULE APPLIER i jednom pritnuti polugu (Slika 3). Kapsula je time aktivirana. Pažnja:

Kapsulu treba aktivirati tek neposredno prije postavljanja i odmah koristiti.

- Kapsulu odmah izvaditi iz aplikatora i postaviti je u miješalicu (ili amalgamator) te miješati 10 sekundi (+/- 4.000 okretaja u minuti) (Slika 4).

Poznámka: Pokud používáte rotační míchací přístroj, nepoužívejte variantu s centrifugou.

4. **DOZIRANJE**

- Zamiješanu kapsulu odmah izvaditi iz miješalice i postaviti je u aplikator GC CAPSULE APPLIER.
- Kapsulu aktivirati s dva škljoca (Slika 5). Za namještanje smjera vrha, aplikator s kapsulom držati prema sebi i okrenuti tijelo kapsule.

5. **CEMENTIRANJE**

- Capsula u potpunosti direktno u preparaciju (Slika 6).
- Za odstranjivanje korišene kapsule pritisnuti gumu za oslobađanje na aplikatoru. Okrenuti kapsulu i povući prema gore.
- CEMENTIRANJE**
 - Unutrašnju površinu nadomjestka premazati dovoljnom količinom cementa i odmah postaviti. Radno vrijeme iznosi 2 minute 15 sekundi od početka miješanja pri temperaturi od 23°C.
 - Uvisje temperature skraćuju radno vrijeme.
 - Zadržati umjereni pritisak.
 - Višak cementa početi odstranjivati kada je višak cementa gumast.
 - Završna obrada može započeti 4 minute i 30 sekundi nakon postavljanja protetskog rada.

ČUVANJE

Preporučeno za optimalni učinak, kapsule čuvati u originalnoj aluminijskoj foliji na hladnom i tamnom mjestu 4-25°C (39,2-77,0°F). (Rok valjanosti: 2 godine od datuma proizvodnje)

BOJA

Svjetložuta

PAKIRANJE

50 kapsula
Prosječni sadržaj po kapsuli: 0,33 g praška i 0,18 g (0,14 mL) tekućine.

Minimalni neto volumen zamiješanog cementa po kapsuli: 0,19 mL.
Opcija: GC CAPSULE APPLIER (1 komad).

UPOZORENJE

- U slučaju dodira s oralnim tkivima ili kožom, odmah odstraniti spužvom ili vatom namočenom u alkohol. Isprati vodom. Za izbjegavanje dodira s tkivima može se koristiti koferdam ili kakao maslac za izolaciju radnog područja od kože ili oralnog tkiva.
- U slučaju dodira s očima, odmah isprati vodom i potražiti liječnika.
- Ovaj proizvod nije namijenjen za izradu ispuna ili nadogradnji.
- Osobna zaštitna sredstva, kao što su rukavice, maske za lice i sigurnosna zaštitna za lice, trebaju uvijek nositi.
- U rijetkim slučajevima ovaj proizvod može uzrokovati preosjetljivost. U slučaju takvih reakcija valja prekinuti uporabu proizvoda i potražiti liječnika.

Neki proizvodi sponomenuti u ovoj Uputi za uporabu mogu se klasificirati kao opasni prema GHS.

Vždy používejte ochranné pomůcky jako rukavice, roušku a ochranný kryt očí.

U některých případech může výrobek způsobit citlivost u některých osob. Jestliže jsou zaznamenány takové reakce, výrobek více nepoužívejte a vyhledejte lékaře.

Neki proizvodi sponomenuti u ovoj Uputi za uporabu mogu se klasificirati kao opasni prema GHS.

Vždy používejte ochranné pomůcky jako rukavice, roušku a ochranný kryt očí.

U některých případech může výrobek způsobit citlivost u některých osob. Jestliže jsou zaznamenány takové reakce, výrobek více nepoužívejte a vyhledejte lékaře.

Neki proizvodi sponomenuti u ovoj Uputi za uporabu mogu se klasificirati kao opasni prema GHS.

Vždy používejte ochranné pomůcky jako rukavice, roušku a ochranný kryt očí.

U některých případech může výrobek způsobit citlivost u některých osob. Jestliže jsou zaznamenány takové reakce, výrobek více nepoužívejte a vyhledejte lékaře.

Neki proizvodi sponomenuti u ovoj Uputi za uporabu mogu se klasificirati kao opasni prema GHS.

Vždy používejte ochranné pomůcky jako rukavice, roušku a ochranný kryt očí.

U některých případech může výrobek způsobit citlivost u některých osob. Jestliže jsou zaznamenány takové reakce, výrobek více nepoužívejte a vyhledejte lékaře.

Neki proizvodi sponomenuti u ovoj Uputi za upor

Prior to use, carefully read the instructions for use.



GC Fuji® I CAPSULE

RADIOPAQUE GLASS IONOMER LUTING CEMENT IN CAPSULES

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

RECOMMENDED INDICATIONS

- Cementation of metal-based inlays, onlays, crowns, bridges and posts
- Cementation of high strength (zirconia based) all ceramic crowns and bridges

CONTRAINDICATIONS

- Pulp capping.
- Avoid use of this product in patients with known allergies to glass ionomer cement.

DIRECTIONS FOR USE

Powder / Liquid ratio (g/g)	0.33/0.18
Mixing time (sec.)	10"
Working time (min., sec.) (at 23 °C) (from start of mixing)	2'15"
Final finishing commencing time (after seating the restoration)	4'30"

1. TOOTH PREPARATION

- Prepare tooth in usual manner. For pulp capping, use calcium hydroxide.
- Clean the prepared teeth with pumice and water.
- Rinse thoroughly with water. Remove excess moisture by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an oil-free air. DO NOT DESICCATE. Prepared surfaces should appear moist (glistening).

2. RESTORATION PREPARATION

Make sure that the restoration is pretreated and handled according to the manufacturer's instructions.

3. CAPSULE ACTIVATION AND MIXING

- Before activation, shake the capsule or tap its side on a hard surface to loosen the powder (Fig. 1).
- To activate the capsule push the plunger until it is flush with the main body (Fig. 2).
- Immediately place the capsule into a GC CAPSULE APPLIER and click the lever once (Fig. 3). The capsule is now activated.

- Immediately remove the capsule and set it into a mixer (or an amalgamator) and mix for 10 seconds (+/-4,000 RPM) (Fig. 4).

Note:
When using a rotational mixing device, it is recommended not to use the centrifuge option.

4. DISPENSING

- Immediately remove the mixed capsule from the mixer and load it into the GC CAPSULE APPLIER.
- Make two clicks to prime the capsule (Fig. 5). To adjust the direction of the nozzle, hold the applicator with the capsule towards you and turn the capsule body.

- Extrude directly into the restoration.
- To remove the used capsule, push the applicator release button. Twist the end and pull upwards.

5. CEMENTATION

- Coat the internal surface of the restoration with sufficient cement and seat immediately. The working time is 2 minutes 15 seconds from start of mixing at 23°C (73.4°F). Higher temperatures will shorten working time.
- Maintain moderate pressure.
- Start removing excess cement when the excess cement feels rubbery.
- Finishing can be started 4 minutes 30 seconds after seating the restoration.

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).

SHADE

Light yellow.

PACKAGE

50 capsules
Average contents per capsule : 0.33g powder and 0.18g (0.14mL) liquid.
Minimum net volume of mixed cement per capsule : 0.19mL.

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. To avoid contact, a rubber dam and/or cocoa butter can be used to isolate the operation field from the skin or oral tissue.
 - In case of contact with eyes, flush immediately with water and seek medical attention.
 - This product is not indicated for filling or core build-up.
 - Personal protective equipment (PPE) such as gloves, face masks and safety eyewear should always be worn.
 - 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>
They can also be obtained from your supplier.

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

Last revised : 11/2017



EU: GC EUROPE N.V.
Distributed by Researchpark Haasrode-Leuven 1240, Interfeulenaan 33, B-3001 Leuven, Belgium
TEL: +32. 16. 74. 10. 00.

PRINTED IN BELGIUM

Vor der Benutzung bitte die Gebrauchsanweisung gründlich lesen!



GC Fuji™ I CAPSULE

RÖNTGENSICHTBARER GLAS IONOMER BEFESTIGUNGSZEMENT IN KAPSELN

Nur zur Verwendung durch zahnmedizinisches Fachpersonal für die angegebene Indikationen.

EMPFOHLENE INDIKATIONEN

- Befestigung von metallbasierten Inlays, Onlays, Brücken und Stiften.
- Befestigung von hochfesten (zirkonbasierten) Vollkeramikronen und -brücken.

GEGENINDIKATIONEN

- Pulpenabdeckung.
- Dieses Produkt darf nicht bei Patienten verwendet werden, die eine Allergie gegen Glasionomer-Zemente haben.

GEBRAUCHSANLEITUNG

Pulver-/Flüssigkeitsverhältnis (g/g)	0,33/0,18
Anmischzeit (Sek.)	10"
Verarbeitungszeit (Min., Sek.) (bei 23°C) (ab Beginn des Anmischens)	2'15"
Beginn des entgültigen Finierens(Min., Sek.) (nach Einsetzen der Restauration)	4'30"

1. PRÄPARATION

- Die Zähne wie gewohnt präparieren. Zum Abdecken der Pulpa Kalziumhydroxid verwenden.
- Den fertig präparierten Zahn gründlich mit Wasser und Bims reinigen.
- Gründlich mit Wasser spülen und mit einem Tupfer oder ölfreier Druckluft von überschüssigem Wasser befreien; dabei aber einen leichten Feuchtigkeitfilm erhalten – die Oberfläche sollte glänzend – feucht erscheinen.

2. VORBEREITUNG DER RESTAURATION

Die Restauration gem. den Anweisungen des Herstellers vorbereiten und behandeln.

3. AKTIVIEREN UND ANMISCHEN DER KAPSEL

- Vor dem Aktivieren, die Kapsel schütteln oder auf eine harte Oberfläche aufklopfen, um das Pulver zu lösen (Abb. 1).
- Den Kolben der Kapsel vollständig eindrücken (Abb. 2).
- Die Kapsel in den GC CAPSULE APPLIER einlegen und dann en Auslösehebel noch einmal komplett betätigen (Abb. 3). Die Kapsel ist nun aktiviert.

- Kapseln erst unmittelbar vor Anmischen und Gebrauch aktivieren!
- Unmittelbar nach dem Aktivieren die Kapsel in ein Kapselmischgerät einlegen und mit ca. 4000 UpM für 10 Sek. anmischen (Abb. 4).

Anm.:
Eine evtl. mögliche Zentrifugaloption des Kapselmischers nicht verwenden.

4. AUSBRINGEN DES ANGENISCHTEN MATERIALS

- Nach dem Anmischen des Zements in einem Kapselmischgerät die Kapsel wieder in den GC CAPSULE APPLIER einlegen.
- Den Auslösehebel zweimal betätigen, um die Kapseln vorzubereiten (Abb.5).
Zum Ausrichten der Kapselspitze die Kapsel einfach vorsichtig im GC CAPSULE APPLIER drehen.
- Die Kapselspitze indie Präparation halten und vorsichtig das Material ausbringen.
- Zum Entfernen der leeren Kapsel den Löseknopf des GC CAPSULE APPLIERS betätigen und die Kapsel nach obenentnehmen.

5. ZEMENTIEREN

- Die innere Oberfläche der Restauration mit ausreichend Zement bedecken und sofort einsetzen. Die Verarbeitungszeit beträgt ab Beginn des Anmischens bei 23°C 2 Minuten 15 Sekunden; höhere Temperaturen verringern die Verarbeitungszeit.
- Leichten Druck auf die Restauration ausüben.
- Überschüssiges Material mit einem Scaler entfernen, sobald das Material eine gummiartige Konsistenz aufweist.
- Mit dem Finieren kann nach vier Minuten 30 Sek. begonnen werden.

AUFBEWAHRUNG

Empfohlen für eine optimale Leistung, an einem kühlen und dunklen Ort lagern (4-25°C). (Haltbarkeit : 2 Jahre ab Produktionsdatum).

FARBTON

Hellgelb.

PACKUNGEN

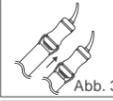
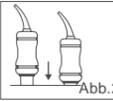
Box mit 50 Kapseln.
Durchschnittlicher Inhalt pro Kapsel : 0,33g Pulver und 0,18g (0,14mL) Flüssigkeit.
Mindest-Nettovolumen angemischter Zement pro Kapsel : 0,19mL.

Zubehör : GC CAPSULE APPLIER (1 stück).

VORSICHT

- Bei Haut- oder Mundgewebekontakt sofort mit einem alkoholgetränkten Tupfer reinigen und mit Wasser gut spülen. Zur Vermeidung von Gewebekontakten kann ein Kofferdam gelegt oder mit Kakaobutter abgedeckt werden.
- Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen und einen Facharzt aufsuchen.
- Dieses Produkt ist nicht als Füllungs- oder Stumpfaufbaumaterial geeignet.
- Es sollte stets eine persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Handschuhe, Mundschutz und Schutzbrille getragen werden.
- Sehr selten kann sich eine Empfindlichkeit gegenüber dem Produkt bzw. dessen Bestandteilen ergeben. Bei Auftreten einer solchen Reaktion die Anwendung sofort abbrechen und einen Arzt konsultieren.

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 : 11/2017



GC Fuji™ I CAPSULE

CVI DE SCELLEMENT EN CAPSULES RADIOOPAQUE

Utilisation par des professionnels de l'art dentaire et selon les recommandations d'utilisation.

INDICATIONS

- Scellement des inlays, onlays, couronnes et bridges à base de métal et, tenons.
- Scellement des couronnes et bridges tout céramique (à base de zircone).

CONTRE INDICATIONS

- Coiffage pulpaire.
- Eviter d'utiliser ces produits chez des patients présentant une allergie connue aux ciments verre ionomère.

MODE D'EMPLOI

Ratio Poudre / Liquide (g/g)	0,33/0,18
Temps de mélange (sec.)	10"
Temps de travail (min., sec.) (à 23°C) (à partir du début du mélange)	2'15"
Finition après (min., sec.) (après la prise de la restauration)	4'30"

1. PREPARATION DE LA DENT

- Préparer la dent de façon habituelle. Pour le coiffage pulpaire, utiliser de l'hydroxyde de calcium.
- Nettoyer les dents préparées avec de l'eau et de la ponce.
- Rincer soigneusement à l'eau. Sécher doucement avec une boulette de coton ou avec une seringue à air. NE PAS DESHYDRATER. Les meilleurs résultats sont obtenus lorsque la surface de la préparation apparaît humide (brillante).

2. PREPARATION DE LA RESTAURATION

Assurez-vous que la restauration est prétraitée et manipulez selon les instructions du fabricant.

3. ACTIVATION ET MELANGE DE LA CAPSULE

- Avant l'activation, secouez ou tapotez la capsule sur une surface dure afin de détasser la poudre (Fig. 1).
- Pour activer la capsule, appuyez fortement jusqu'à ce que le piston s'enfonce complètement dans le corps de la capsule (Fig. 2).
- Placez aussitôt la capsule dans le GC CAPSULE APPLIER et appuyez une fois sur la poignée (Fig. 3). La capsule est alors activée.

Note:
La capsule doit être activée juste avant le mélange et utilisée aussitôt.

- Retirer rapidement la capsule et placez-la dans le mixeur (ou amalgamateur) et mélangez pendant 10 secondes (+/- 4.000 tours par minute) (Fig. 4).

Note:
Lorsque vous utilisez un appareil de mélange à rotation, il est recommandé de ne pas utiliser l'option centrifuge.

4. APPLICATION

- Retirez aussitôt la capsule mélangée du mixeur et placez-la sur GC CAPSULE APPLIER.
- Effectuez deux pressions (Fig. 5). Pour ajuster la direction de l'embout, tenir l'applicateur avec la capsule vers vous et tourner le corps de la capsule.
- Extraire directement dans la restauration.
- Pour retirer la capsule utilisée, appuyez sur le bouton poussoir de l'applicateur. Tournez la capsule et tirez.

5. SCELLEMENT

- Enduire la surface interne de la restauration avec une quantité suffisante de ciment et positionner immédiatement. Le temps de travail est de 2 minutes 15 secondes à partir du début du mélange à 23°C (73,4°F). Des températures plus élevées raccourciront le temps de travail.
- Maintenir une pression modérée.
- Commencer à retirer les excès de ciment avec un instrument à détarter lorsque le ciment semble caoutchouteux.
- La finition peut commencer 4 minutes 30 secondes après la mise en place de la restauration.

STOCKAGE

Recommandé pour des performances optimales, stocker les matériaux dans un endroit frais et sombre (4 à 25°C) (39,2-77°F). (Péremption : 2 ans à partir de la date de fabrication).

TEINTES

Jaune clair.

CONDITIONNEMENT

Conditionnement de 50 Capsules.
Contenu moyen par capsule : 0,33g de poudre et 0,18g (0,14mL) de liquide.
Volume minimum net du mélange 0,19mL.

Option : GC CAPSULE APPLIER (1 pièce).

AVERTISSEMENTS

- En cas de contact avec les tissus oraux ou la peau, retirer immédiatement avec une éponge ou un coton enduit d'alcool. Rincer à l'eau. Pour éviter tout contact, une digue en caoutchouc et/ou du beurre de cacao peuvent être utilisés pour isoler le champ opératoire des tissus.
- En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau et consulter un médecin.
- Ce produit n'est pas indiqué pour les obturations ou les reconstitutions de moignon.
- Un équipement de protection individuel (PPE) comme des gants, masques et lunettes de sécurité doit être porté.
- Dans de rares cas ce produit peut entraîner une réaction allergique. Si tel est le cas, cessez toute utilisation et consultez 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>
Elles peuvent également être obtenues auprès de votre fournisseur.

Dernière mise à jour : 11/2017

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



GC Fuji™ I CAPSULE

VETROIONOMERO RADIO-OPACO PER CEMENTAZIONI IN CAPSULE

Per uso esclusivamente professionale odontoiatrico nelle indicazioni raccomandate.

INDICAZIONI

- Cementazione di inlays, onlays, corone, ponti e perni su base metallica.
- Cementazione di ponti e corone in ceramica integrale ad alta resistenza (su base di zirconia).

CONTROINDICAZIONI

- Incapucciamento pulpare.
- Evitare l'uso di questo prodotto in pazienti con note allergie ai cementi vetro-ionomeri.

ISTRUZIONI PER L'USO

Powder / Liquid ratio (g/g)	0.33/0.18
Mixing time (sec.)	10"
Working time (min., sec.) (at 23 °C) (from start of mixing)	2'15"
Final finishing commencing time (after seating the restoration)	4'30"

1. PREPARAZIONE DEL DENTE

- Preparare il dente nel modo consueto. Per l'incappucciamento pulpare usare idrossido di calcio.
- Pulire il dente preparato con pomice e acqua.
- Sciquare abbondantemente con acqua. Eliminare l'umidità in eccesso asciugando con del cotone o con un leggero getto d'aria priva di olio. NON ESSICCARE. Le superfici preparate dovrebbero essere umide (aspetto lucido).

2. PREPARAZIONE DEL RESTAURO

Accertarsi che il restauro venga pretrattato e gestito secondo le istruzioni del produttore.

3. 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. 1).
- Per attivare la capsula, premere il pulsante di attivazione finché non raggiunge il livello del corpo principale (Fig. 2).
- Porre immediatamente la capsula in un GC CAPSULE APPLIER e premere una volta la leva (Fig. 3). Ora la capsula è attivata.

- La capsula dovrebbe essere attivata subito 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. 4).

Note:
Quando si usa una miscelatore a rotazione, è sconsigliabile utilizzare l'opzione di centrifuga.

4. EROGAZIONE

- Togliere immediatamente la capsula miscelata dal miscelatore e caricarla nel GC CAPSULE APPLIER.
- Far compiere due clic per innescare la capsula (Fig. 5). Per regolare la direzione dell'ugello, tenere l'applicatore con la capsula rivolto verso l'operatore e ruotare il corpo della capsula.
- Estrudere il prodotto direttamente nel restauro.
- Per togliere la capsula usata, premere il pulsante di sgancio dell'applicatore. Ruotare la capsula e tirare verso l'alto.

5. TECNICA DI CEMENTAZIONE

- Rivestire la superficie interna della ricostruzione con una quantità di cemento sufficiente e posizionare la protesi immediatamente. Il tempo di lavoro è di 2 minuti 15 secondi a partire dall'inizio della miscelazione a 23°C (73,4°F). Aumentando la temperatura, il tempo di lavoro diminuisce.
- Mantenere una pressione moderata.
- Iniziare ad eliminare il cemento in eccesso con uno strumento manuale una volta che il cemento in eccesso ha assunto una consistenza gommosa.
- La fase di rifinitura può iniziare dopo 4 minuti e 30 secondi dal posizionamento della protesi.

CONSERVAZIONE

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

TONALITA'

Giallo chiaro.

CONFEZIONI

50 capsule.
Contenuto medio per capsula : 0.33g di polvere e 0,18g (0,14mL) di liquido.
Volume netto minimo di cemento miscelato per capsula : 0,19mL.

Optional : GC CAPSULE APPLIER (1 pezzo).

AVVERTENZE

- In caso di contatto con il tessuto orale o con la cute, eliminare immediatamente il materiale con una spugna o con del cotone idrofilo imbevuto di alcol. Sciquare con acqua. Per evitare il contatto si può utilizzare una diga di gomma e/o del burro di cacao in modo da isolare il campo operativo dalla cute o dal tessuto orale.
- In caso di contatto con gli occhi, sciquare immediatamente con acqua e consultare un medico.
- Questo prodotto non è indicato per otturazioni e ricostruzioni di monconi.
- Indossare sempre dispositivi di protezione individuale quali guanti, maschere facciali e occhiali di protezione.
- 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.

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 : 11/2017

Leggere attentamente le istruzioni prima dell'uso.



GC Fuji™ I CAPSULE

IONÓMERO DE VIDRIO RADIOPAO EN CÁPSULAS

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

INDICACIONES RECOMENDADAS

- Cementación de coronas de metal, inlays, onlays, puentes y postes.
- Cementación de toda clase de coronas de cerámica y puentes de alto grado de resistencia (basadas en zirconia).

CONTRAINDICACIONES

- Cofias en pulpa dental.
- Evite el uso de este producto en pacientes con alergias conocidas al cemento de ionómero de vidrio.

INSTRUCCIONES DE USO

Ratio polvo/líquido (g/g)	0,33/0,18
Tiempo de mezcla (seg)	10"
Tiempo de trabajo (min,seg)	2'15"
Tiempo neto de fraguado (min,seg)	4'30"

1. PREPARACIÓN DEL DIENTE

- Prepare el diente de la forma habitual. Cerca de la pulpa, use Hidróxido de Calcio.
- Limpie el diente preparado con pómez y agua.
- Aclare minuciosamente con agua. Retire el exceso de mezcla secando con una bola de algodón o soplando suavemente con aire libre de aceite. NO DESECAR. Las superficies deben aparecer húmedas (brillantes).

2. PREPARACIÓN DE LA RESTAURACIÓN

Asegúrese de que la restauración es pretratada y manejada siguiendo las instrucciones del fabricante.

3. ACTIVACIÓN DE LA CÁPSULA Y MEZCLADO

- Antes de activar, agite la cápsula o golpéela sobre una superficie dura para descompactar el polvo (Fig. 1).
- Para activar la cápsula, empuje el émbolo hasta el final. (Fig. 2).
- Coloque inmediatamente la cápsula en el aplicador GC CAPSULE APPLIER y apriete la palanca (Fig. 3). Ahora la cápsula está activada.

Nota:
La cápsula debe activarse justo antes de la mezcla y usarse inmediatamente.

- Retire la cápsula del aplicador y colóquela inmediatamente en el mezclador. Mezcle durante 10 segundos (+/-4.000 RPM) (Fig. 4).

Nota:
Cuando se usa una unidad de mezcla rotativa, se recomienda no usar la opción centrífuga.

4. DISPENSADO

- Retire la cápsula del mezclador y colóquela inmediatamente en el aplicador GC CAPSULE APPLIER.
- Pulse dos veces para cargar la cápsula (Fig. 5). Para ajustar la dirección de la boquilla, haga girar la cápsula en el aplicador, sujetándolo.
- Aplique directamente en la restauración.
- Para retirar la cápsula utilizada, pulse el botón de soltar. Gire la cápsula y tire hacia fuera.

5. CEMENTADO

- Cubra la superficie interna de la restauración con suficiente cemento y asiente inmediatamente. El tiempo de trabajo es de 2 minutos 15 segundos desde el comienzo de la mezcla a 23°C (73,4°F). Temperaturas más altas acortarán el tiempo de trabajo.
- Mantenga una presión moderada.
- Comience a eliminar el exceso de cemento cuando presente una consistencia gomosa.
- El acabado puede alcanzarse 4 minutos 30 segundos tras colocar la restauración.

ALMACENAJE

Recomendado para un rendimiento óptimo, conserve las cápsulas dentro del papel de aluminio original en un lugar fresco y seco entre (4-25°C) (39,2-77,0°F). (Fecha Caducidad: 2 años desde la fecha de fabricación).

COLOR

Amarillo claro.

ENVASES

50 cápsulas.
Contenido medio por cápsula: 0,33g polvo y 0,18g (0,14mL) líquido.
Volumen neto mínimo de la mezcla de cemento por cáps

Lees voor gebruik zorgvuldig de gebruiksaanwijzing.

GC Fuji™ I CAPSULE

RADIOPAAK GLASIONOMEER BEVESTIGINGSCEMENT IN CAPSULES

Alleen te gebruiken door tandheelkundig gekwalificeerden in de vermelde toepassingen.

TOEPASSINGEN

- Cementeren van inlays, onlays, kronen, bruggen en wortelstiften met als basis metaal.
- Cementeren van alle versterkte keramische (gebakken op zirkonia) kronen en bruggen.

CONTRA- INDICATIES

- Pulpa overkapping.
- Vermijd het gebruik van dit product bij patiënten waarvan bekend is dat ze allergisch zijn voor glasionomeercement.

Poeder / Vloeistof verhouding (g/g)	0,33/0,18
Mengtijd (sec.)	10"
Verwerkingstijd (min., sec.) (bij 23°C) (vanaf het begin van het mengen)	2'15"
Aanvang definitieve afwerking na (min., sec.) (nadat de restauratie is geplaatst)	4'30"

- PREPAREREN VAN HET ELEMENT
 - Præpareer het element op de gebruikelijke wijze. Gebruik voor pulpa-overkapping calciumhydroxide.
 - Reinig het geprepareerde element met puimsteen en water.
 - Spoel grondig met water. Droog door te deppen met een katoenen watje of door zachtjes te blazen met een luchtspuit. NIET UITDROGEN. Het behandelde oppervlak moet nog enigszins vochtig zijn (glinsteren).
- PREPAREREN VAN DE RESTAURATIE

Zorg ervoor dat de restauratie wordt voorbehandeld volgens de instructies van de desbetreffende fabrikant.
- HET ACTIVEREN EN HET MENGEN VAN DE CAPSULE
 - Alvorens te activeren schud de capsule of tik de zijkant ervan op een harde ondergrond om de poeder los te maken (Fig. 1).
 - Om de capsule te activeren de knop indrukken (Fig. 2).
 - Plaats de capsule direct in een GC Capsuletang en haal de hendel één keer (langzaam en gelijkmatig) volledig over (Fig.3). De capsule is nu geactiveerd. Opmerking: De capsule pas vlak voor het mengen activeren en onmiddellijk gebruiken.
 - Verwijder de capsule direct uit de tang en plaats hem een schudmachine en schud 10 seconden (+/- 4.000RPM) (Fig. 4). Opmerking: Indien een mixer wordt gebruikt met een centrifuge optie,wordt aanbevolen deze centrifuge optie niet te gebruiken.
- AANBRENGEN
 - Verwijder de capsule direct uit de mixer en plaats hem in de GC Capsule tang.
 - Twee keer de hendel overhalen alvorens te spuiten (Fig.5). De tiprichting kunt u veranderen door de capsule in de tang linksom of rechtsom te draaien.
 - Spuit het mengsel direct in de restauratie.
 - Verwijder de capsule door de ontgrensdknop in te drukken en de capsule naar boven te trekken en gelijktijdig te draaien.
- CEMENTEREN
 - Breng voldoende cement aan in de restauratie en plaats deze onmiddellijk. De restauratie met gemiddelde druk op zijn plaats houden. De verwerkingstijd is 2 minuten 15 seconden vanaf het begin van het mengen bij 23°C (73,4°F). Hogere temperaturen verkorten de verwerkingstijd.
 - Houd de restauratie met gemiddelde druk op zijn plaats.
 - Begin met het verwijderen van de overmaat zodra het cement rubberachtig aanvoelt.
 - Met afwerken kan worden begonnen na 4 minuten en 30 seconden vanaf het moment dat de restauratie is geplaatst.

- OPSLAG

Voor optimaal gebruik, bewaar op een koele en donkere plek (4-25°C) (39,2-77,0°F). (Houdbaarheid : 2 jaar vanaf de datum van fabricage).
- KLEUREN

Licht geel.
- VERPAKKINGEN

50 capsules. Gemiddelde inhoud per capsule : 0,33g poeder en 0,18g (0,14mL) vloeistof. Minimum netto volume aan gemengd cement per capsule : 0,19mL. Optie : GC CAPSULE APPLIER (1 exemplaar).
- WAARSCHUWING
 - In geval van contact met het orale slijmvlies of de huid, onmiddellijk verwijderen met een sponsje of een wattenpellet. Na het beëindigen van de behandeling grondig naspoeien met water.
 - In geval van contact met de ogen, onmiddellijk spoelen met water en medisch advies inwinnen.
 - Dit product wordt niet aanbevolen voor vullingen of voor stompobouw.
 - Draag altijd persoonlijke beschermingsmiddelen zoals handschoenen, mondmaskers en beschermbrillen.
 - In sommige gevallen kan een overgevoeligheid voor het product niet worden uitgesloten. Mochten zich allergische reacties voordoen, dan moet de toepassing in die gevallen worden stopgezet en een arts worden geconsulteerd.

Sommige producten waarnaar wordt verwezen in de huidige gebruiksaanwijzing kunnen worden geclassificeerd 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 : 11/2017

Læs brugsanvisningen omhyggeligt igennem før brug.

GC Fuji™ I CAPSULE

RADIOPAKE GLASIONOMER-RETENTIONSCEMENT I KAPSLER

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

INDIKATIONER

- Cementering af metal-baserede inlays, onlays, kroner, broer og stifter.
- Cementering af hel keramiske kroner og broer med høj styrke (zirkonium baserede).

KONTRAINDIKATIONER

- Pulpaoverkapning.
- Undgå brugen af produktet til patienter med kendt allergi overfor glasionomer.

BRUGSANVISNING

Pulver / Væske forhold (g/g)	0,33/0,18
Blandetid (sek.)	10"
Arbejdstid (min., sek.) (ved 23°C) (fra start af blanding)	2'15"
Finishing og polering må tidligst begynde (min., sek.)(efter afbinding af restaureringen)	4'30"

- PRÆPARATION
 - Præparer tanden på sædvanligvis. Ved pulpaoverkapning, anvendes kalium hydroxyd.
 - Rengør den præparerede tand med pimpsten og vand.
 - Skyl omhyggeligt med vand og tørtlæg moderat (en tørtægning svarende til aftørring med en vatrulle er passende). TOTAL TØRLÆGNING MÅ IKKE FORETAGES. Det bedste resultat opnås, når overfladen fremtræder let fugtig (er let glinsende).
- PRÆPARATION AF RESTAURERINGER

Vær sikker på at restaureringen er præpareret og håndteret i henhold til producentens anvisninger.
- AKTIVERING AF KAPSELN OG BLANDING
 - Før selve aktiveringen skal kapseln bankes forsigtigt imod et hårdt underlag, for at søsne evt. sammenpresset pulver (Fig. 1).
 - Kapseln aktiveres ved at det bagerste stempel presses ind i kapseln. Dette gøres lettest ved at hele kapseln pressen imod et hårdt underlag. Stempel skal presses så lang ind, at det er I niveau med bagkanten af kapseln (Fig. 2).
 - Placer kapseln umiddelbart i en GC CAPSULE APPLIER og tryk herefter så et tydeligt "klik" høres (Fig. 3). Kapseln er nu aktiveret.

Noter: Kapseln skal først aktiveres umiddelbart før anvendelse.
 - Placer kapseln i en maskinel kapselblander og bland den aktiverede kapsel i 10 sekunder (ca 4000 omgange/min) (Fig.4).

Noter: Hvid der anvendes en roterende blander til G-Cem kapsler, så anbefaler vi at man ikke anvender blanderens centrifugefunktion.
- APPLICERING AF CEMENTEN
 - Tag kapseln fra blandemaskinen og placer den igen i en GC CAPSULE APPLIER.
 - Pres håndtaget to gange, således at der høres "klik " (Fig. 5). Kapslens spids kan nu vrides i den ønskede retning, ved at hele kapseln drejes i pistolen.
 - Applicer cementet direkte fra kapseln i restaurationen.
 - Fjern kapseln fra pistolen, ved at trykke ind på udløserknappen og herefter kan kapseln tages ud af pistolen.
- GLASIONOMER CEMENTERINGSTEKNIK
 - Dæk indersiden af restaureringen med sufficient cement, og sæt den på plads herefter. Arbejdstiden er 2 min. og 15 sekunder fra start af blandingen ved 23° C (73,4° F). Højere temperatur vil afkorte arbejdstiden.
 - Oprethold et moderat tryk.
 - Fjern overskudscement med en scaler når cementen føles gummiagtig.
 - Finishing kan starte efter 4 ¼ minut efter placering af restaureringen.

OPBEVARING

Det anbefales for optimal ydeevne, opbevares på et køligt og mørkt sted (4-25°C). (Holdbarhed : 2 år fra produktionsdato).

FARVER

Lysegul.

PAKNINGER

Pakning med 50 kapsler. Gennemsnitsindhold i hver kapsel : 0,33g pulver og 0,18g (0,14mL) væske. Hver kapsel indeholder minimum 0,19mL brugbar (der kan presses ud af kapslen) cement.

Tilbehør : GC CAPSULE APPLIER (1 stk.).

ADVARSEL

- Hvis materialet kommer i kontakt med oralt bløddelsvæv eller huden: så fjernes det umiddelbart med en svamp eller bomuldspellet, fugtet med vand. Skyld rigeligt med vand. Vi anbefaler at anvende kofferdam og/eller kokos smør som isolering af operationsområdet.
- Hvis materialet kommer i kontakt med øjnene: skyld umiddelbart rigeligt med vand og kontakt herefter en læge.
- Dette produkt er ikke indiceret til fyldninger eller core build-up.
- Personlige væremødemid (PPE) såsom handsker, mundbind og beskyttelsesbriller skal altid bæres.
- Hos overfølsomme personer kan en sensibilisering fra produktet ikke udelukkes. Såfremt der opstår allergiske reaktioner, skal brugen af produktet indstilles.I tilfælde af allergi henvises patienten til læge.

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

Sidst revideret : 11/2017

Läs bruksanvisningen noggrant före användning.

GC Fuji™ I CAPSULE

RÖNTGENKONTRASTERANDE GLASJONOMER RETENTIONSCEMENT I KAPSLAR

Enbart för bruk av tandvårdspersonal inom rekommenderade indikationer.

ANVÄNDNINGSOMRÅDEN

- Cementering av metallunderstödda inlägg, onlays, kronor, broar och pelare.
- Cementering av högförstärkta (zirkoniumdioxidbaserade) helkeramiska kronor och broar.

KONTRAINDIKATIONER

- Pulpaöverkappning
- Undvik att använda denna produkt till patienter som är allergiska mot glasionomerement.

BRUKSANVISNING

Pulver / vätske relation (g/g)	0,33/0,18
Blandningstid (sek.)	10"
Arbetstid (min., sek.) (vid 23°C) (från start av blanding)	2'15"
Slutlig finishing kan påbörjas (min., sek.) (efter fastsättning av restaurationen)	4'30"

- PREPARATION AV TANDEN
 - Preparera tanden på sedvanligt sätt. Använd kalciumhydroxid för pulpaöverkapning.
 - Rengör den preparerade tanden med pimpsten och vatten.
 - Skölj noggrant med vatten. Torka försiktigt med bomullspellet eller blåstra lätt med oljefri luft. DEHYDRERA INTE. De preparerade ytorna ska se lätt fuktiga ut (glitrande).
- PREPARATION AV ERSÄTTNINGEN

Försäkra dig om att ersättningen är förbehandlad enligt tillverkarens instruktioner.
- AKTIVERING AV KAPSELN OCH BLANDNING
 - Före själva aktiveringen skall kapseln knackas försiktigt mot ett hårt underlag för att lösgöra eventuellt sammanpackat pulver (Fig. 1).
 - Kapseln aktiveras genom att den bakre tryckknappen pressas in i kapseln. Detta görs lättast genom att hela kapseln pressas motett hårt underlag. Kolven skall pressas så långt in att själv a kapseln når underlaget tryckknappen (Fig. 2).
 - Placera kapseln omedelbart i en GC CAPSULE APPLIER och pressa den samman så att ett tydligt "klick" hörs (Fig.3). Kapseln är nu aktiverad.

Notera: Kapseln skall aktiveras direkt före blanding och fortsatt användning.
 - Placera kapseln i en maskinell kapselblandare och blanda den aktiverade kapseln under 10 sekunder (ca 4000 varv/min) (Fig.4).

Notera: Om en roterande blandare används för G-Cem kapslar så rekommenderar vi att inte använda blandarens centrifugfunktion.
- APPLICERING AV CEMENTET
 - Tag kapseln från blandningsmaskinen och placera den åter i en GC CAPSULE APPLIER.
 - Mata pistolens handtag två gånger så att två klick hörs (Fig. 5). Kapselns spets kan nu vridas efter önskemål genom att hela kapseln vrids i hållaren.
 - Applicera cementet direkt från kapseln i restaurationen.
 - Avlägsna kapseln från hållaren efter att spärknappen trycks in. Vrid kapseln och drag den sedan ur hållaren.
- CEMENTERING
 - Täck den inre ytan av ersättningen med tillräckligt mycket cement och sätt omedelbart på plats. Arbetstiden är 2 minuter 15 sekunder från blandingstart vid 23°C (73,4°F). Högre temperatur förkortar arbetstiden.
 - Behåll ett måttligt tryck på restaurationen.
 - Avlägsna överskottscement med en scaler när cementet är gummiaktigt.
 - Finishing kan påbörjas 4 minuter 30 sekunder efter att ersättningen varit på plats in situ.

FÖRVARING

Rekommendation för bästa resultat: Förvaras kallt och mörkt (4-25°C) (Lagringstid : 2 år från tillverkningsdatum).

FÄRGER

Ljusgul

FÖRPACKNINGAR

50 Kapslar. Gennomsnittligt innehåll per kapsel : 0,33g pulver och 0,18g (0,14mL) vätska. Minimum nettovoly m blandat cement per kapsel : 0,19mL.

Tillval : GC CAPSULE APPLIER (1 ST).

VARNING

- Om materialet kommer i kontakt orala mjukvävnader eller huden: avlägsna omedelbart materialet i svamp eller bomull som fuktats i alkohol. Spola rikligt med vatten. Vi rekommenderar att kofferdam och/eller kokossmör används för att isolera operationsområdet.
- Om materialet kommer i kontakt med ögonen: skölj omedelbart rikligt med vatten och kontakta läkare.
- Denna produkt är inte indicerad för fyllningar eller pelaruppbyggnader.
- Använd alltid handskar, munskydd och skyddsglasögon eller annan personlig skyddsutrustning.
- I sällsynta fall kan produkten framkalla allergi hos känsliga personer. Ifall sådana reaktioner skulle uppträda, avbryt användningen av produkten och remittera 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 Säkerhetsdatablad. Dessa finner ni på: http://www.gceurope.com
Dessa kan också erhållas från din leverantör.

Reviderad senast : 11/2017

Antes de utilizar, leia cuidadosamente as instruções de utilização.

GC Fuji™ I CAPSULE

CIMENTO DE IONÓMERO DE VIDRO RADIOPACO EM CÁPSULAS

Para utilização exclusiva por um profissional segundo as indicações recomendadas.

INDICAÇÕES:

- Cimentação de inlays, onlays, coroas, pontes e espigões intra-radiculares em metal.
- Cimentação de coroas e pontes de cerâmica de alta resistência (à base de zircônio).

CONTRA-INDICAÇÕES

- Necessita de proteção pulpar.
- Evitar a utilização deste produto em pacientes com alergia conhecida a cimentos de ionômero de vidro.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Proporção Pó / Líquido (g/g)	0,33/0,18
Tempo de mistura (seg.)	10"
Tempo de trabalho (min., seg.) (a 23 °C) (desde o início da mistura)	2'15"
Tempo de secagem dentro da cavidade oral	4'30"

- PREPARAÇÃO DO DENTE
 - Prepare o dente da maneira habitual. Para proteção pulpar, utilize hidróxido de cálcio.
 - Limpe o dente preparado com pasta de polimento e água.
 - Lave bem com água. Elimine o excesso de humidade com uma bola de algodão ou com um jacto de ar suave isento de óleo. NÃO SEQUE COMPLETAMENTE. As superfícies preparadas devem ter um aspecto húmido (brilhante).
- TRATAMENTO DA PREPARAÇÃO

Certifique-se de que o preparo é pré-tratado e manuseado de acordo com as instruções do fabricante.
- 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. 1).
 - Para activar a cápsula, empurre o êmbolo até este ficar nivelado com o corpo principal (Fig. 2).
 - Coloque imediatamente a cápsula num APLICADOR DE CÁPSULA GC e clique a alavanca uma vez (Fig. 3). 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 vibrador de amalgama) e vibre-a durante 10 segundos (+/-4.000 RPM) (Fig. 4).

Nota: Se utilizar um misturador rotativo, recomenda-se que não use a opção de centrifugação.
- DOSEAMENTO
 - Retire imediatamente a cápsula misturada do misturador e carregue-a no APLICADOR DE CÁPSULAS GC.
 - Dê dois cliques para ferrar/preparar a cápsula (Fig. 5). Para ajustar a direcção do bocal, segure no aplicador com a cápsula voltada para si e rode o corpo da cápsula.
 - Aplique directamente dentro do restauro.
 - Para remover a cápsula usada, prima o botão de libertação do aplicador. Rode a cápsula e puxe para cima.
- CIMENTAÇÃO
 - Forre a superfície interna do restauro com cimento suficiente e aplique-o imediatamente. O tempo de trabalho é de 2 minutos e 15 segundos desde o início da mistura a 23°C (73,4°F). Temperaturas mais altas encurtam o tempo de trabalho.
 - Mantenha uma pressão moderada.
 - Comece a remover o excesso de cimento quando este tiver um toque plástico.
 - Pode começar com o acabamento 4 minutos e 30 segundos depois de colocar o restauro.

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

CÔR

Amarelo claro.

APRESENTAÇÃO

50 cápsulas
Conteúdo médio por cápsula: 0,33 g de pó e 0,18 g (0,14 mL) de líquido.
Volume líquido mínimo de cimento misturado por cápsula: 0,19mL.

Opção: APLICADOR DE CÁPSULA GC (1 unidade).

PRECAUÇÕES

- Em caso de contacto com a mucosa ou pele, retire imediatamente com uma esponja ou algodão embebido em álcool. Lave com água. Para evitar o contacto, pode usar um dique de borracha e/ou "coosa butter" para isolar o campo operatório da pele e mucosa.
- Em caso de contacto com os olhos, lave imediatamente com água e consulte um médico.
- Este produto não é indicado para obturações ou reconstrução de núcleos.
- Equipamentos de proteção individual (EPI) tais como luvas, máscaras e óculos de segurança devem ser sempre utilizados.
- 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.

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 : 11/2017

Πριν από τη χρήση παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης

GC Fuji™ I CAPSULE

ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΥΑΛΟΙΟΝΟΜΕΡΗΣ ΚΟΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΣΕ ΚΑΨΟΥΛΑ

Διατίθεται μόνο για οδοντιατρική χρήση και για τις προτεινόμενες ενδείξεις.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

- Συγκόλληση μεταλλικών ενθέτων, επενθέτων, στεφανών, γεφυρών ενδορριζικών αξόνων.
- Συγκόλληση υψηλής αντοχής (βάση ζirkονίου) ολοκεραμικών στεφανών και γεφυρών.

ΑΝΤΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

- Κάλυψη πολφού.
- Αποφύγετε τη χρήση του προϊόντος σε ασθενείς με γνωστές αλλεργίες στις αλασιονομερικές κόνιες, τον άργυρο.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Αναλογία σκόνης/υγρού (g/g)	0,33/0,18
Χρόνος ανάμειξης (sec)	10"
Χρόνος εργασίας (min., sec.) (στους 23 °C) (από την αρχή της ανάμειξης)	2'15"
Χρόνος αναμονής μέχρι την αρχή της λείανσης (μετά την τοποθέτηση της αποκατάστασης (min., sec.)	4'30"

- ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΔΟΝΤΙΟΥ
 - Προετοιμάστε το δόντι με το συνηθισμένο τρόπο. Για την κάλυψη του πολφού χρησιμοποιήστε υδροξείδιο του ασβεστίου.
 - Καθαρίστε το προετοιμασμένο δόντι με πάστα και νερό. Γ) Ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Αφαιρέστε την περίσσεια υγρασίας με τολύπιο βάμβακος ή ψυστήε ελαφρά με την αεροσύριγγα. ΜΗΝ ΑΦΥΔΑΤΟΣΕΤΕ. Οι προετοιμασμένες επιφάνειες πρέπει να φαίνονται εφυγρές (να γυαλίζουν).
- ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Βεβαιωθείτε ότι η αποκατάσταση είναι προετοιμασμένη ανάλογα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΨΟΥΛΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΜΕΙΞΗ
 - Πριν από την ενεργοποίηση, ανακινήστε την κάψουλα ή χτυπήστε την πάνω σε μία σκληρή επιφάνεια για να ανανωθεί η σκόνη (Εικ.1).
 - Για την ενεργοποίηση της κάψουλας πιέστε το έμβολο μέχρι να εισέλθει στο κυρίως σώμα της (Εικ.2).
 - Τοποθετήστε αμέσως την κάψουλα στο μεταλλικό πιστόλι GC CAPSULE APPLIER και πιέστε την σκανδάλη μία φορά (Εικ.3). Η κάψουλα είναι τώρα ενεργοποιημένη.

Σημείωση: Η κάψουλα πρέπει να ενεργοποιηθεί λίγο πριν την ανάμειξη και να χρησιμοποιηθεί αμέσως.
 - Τοποθετήστε αμέσως την κάψουλα σε σσκευή ανάμειξης (ή δονητή) και αναμείζτε για 10 δευτερόλεπτα (+/-4.000 RPM) (Εικ. 4).

Σημείωση: Όταν χρησιμοποιείτε σσκευή κυκλικής ανάμειξης συστήνεται η αποφυγή ρύθμισής της στην επιλογή της φυγόκεντρου.
- ΕΞΟΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ
 - Αφαιρέστε αμέσως την αναμεμιγμένη κάψουλα από το δονητή και τοποθετήτε την στο πιστόλι GC CAPSULE APPLIER.
 - Πιέστε δύο φορές για να προετοιμαστεί η κάψουλα (Εικ.5).
 - Τοποθετήστε το υλικό απευθείας μέσα στην αποκατάσταση
 - Για την αφαίρεση της χρησιμοποιημένης κάψουλας πιέστε το έμβολο απευλεύθρως. γυρίστε την κάψουλα και τραβήξτε την προς τα πάνω.
- ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ
 - Επιστρώστε με επαρκή ποσότητα κόνιας την εσωτερική επιφάνεια της αποκατάστασης και τοποθετήστε την στη θέση της αμέσως. ο χρόνος εργασίας είναι 2 λεπτά και 15 δευτερόλεπτα από την αρχή της ανάμειξης στους 23°C (73,4°F). Υψηλότερες θερμοκρασίες θα μειώσουν το χρόνο εργασίας.
 - Εφαρμόστε μέτρια πίεση.
 - Αρχίστε την αφαίρεση της περίσσειας κόνιας όταν αυτή γίνει ελαστική.
 - Η λείανση μπορεί να αρχίσει 4 λεπτά και 30 δευτερόλεπτα μετά την αρχική τοποθέτηση της αποκατάστασης.

ΦΥΛΑΞΗ

Για ιδανική απόδοση φυλάξτε τις κάψουλες στην αυθεντική συσκευασία αλουμινίου σε δροσερό και σκοτεινό μέρος (4-25°C) (39.2-77.0°C). (Διάρκεια ζωής προϊόντος: 2 χρόνια από την ημερομηνία παραγωγής).

ΑΠΟΧΡΩΣΗ

Ανοιχτό κίτρινο.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

50 κάψουλες
Μέση ποσότητα υλικού ανά κάψουλα: 0,33g σκόνης και 0,18g. (0,14mL) υγρού.
Ελάχιστη καθαρή ποσότητα αναμεμιγμένου υλικού ανά κάψουλα: 0,19mL.

Προαιρετικά: Πιστόλι GC Capsule Applier (1 τεμάχιο).

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Σε περίπτωση επαφής με τους μαλακούς ιστούς ή το δέρμα αφαιρέστε αμέσως το υλικό με γάζα ή τολύπιο βάμβακος εμποτισμένο σε οινόπνευμα. Ξεπλύνετε με νερό. για να αποφευχθεί η επαφή του υλικού με το δέρμα ή τους μαλακούς ιστούς μπορεί να χρησιμοποιηθεί ελαστικός απομονωτήρας και/ή βαζελίνη όπως τα απομονωθεί το πεδίο εργασίας από αυτούς.
- Σε περίπτωση επαφής του υλικού με τους οφθαλμούς, ξεπλύνετε αμέσως με νερό και αναζητήστε ιατρική βοήθεια.
- Το προϊόν αυτό δεν ενδείκνυται για χρήση ως εμφρακτικό υλικό ή υλικό ανασύστασης.
- Ο προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας (ΠΕΑ) όπως γάντια, μάσκα και προστατευτικά γυαλιά πρέπει πάντα να χρησιμοποιείται.
- Σε σπάνιες περιπτώσεις το προϊόν μπορεί να προκαλέσει υπερευαίσθησία σε κάποια άτομα. Αν παρατηρηθούν τέτοια αντιδράσεις, σταματήστε τη χρήση του προϊόντος και αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

Κάποια από τα προϊόντα που αναφέρονται στις παρούσες Οδηγίες Χρήσης μπορεί να ταξινομηθούν ως επικίνδυνα σύμφωνα με το GHS. Εξοικειωθείτε πάντα με τις οδηγίες ασφαλείας που διατίθενται στη διεύθυνση: http://www.gceurope.com
Επίσης μπορείτε να τις παραλάβετε από τον προμηθευτή σας.

Τελευταία αναθεώρηση κειμένου : 11/2017