

**GC Fuji TRIAGE® CAPSULE**

RADIOPAQUE GLASS IONOMER PROTECTION AND TEMPORARY RESTORATIVE MATERIAL IN CAPSULES

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

- RECOMMENDED INDICATIONS**
- Fissure protection.
  - Root surface protection.
  - Hypersensitivity prevention and control.
  - Protection for immature enamel.
  - Temporary filling of endodontic access.
  - Intermediate restorations.

**CONTRAINDICATIONS**

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

**DIRECTIONS FOR USE**

PINK Shade is command set, WHITE Shade is chemical set only.

Powder / Liquid Ratio (g / g)	0.30 / 0.15
Mixing Time (sec.)	10"
Working Time (min., sec.)	1'40"
Net Setting Time (min., sec.)	2'30"
Final Finishing Commencing Time	6'00"
Final Finishing Commencing Time if light cured (PINK Command set)	4'00"

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

**A. FISSURE PROTECTION****ROOT SURFACE PROTECTION****HYPERSENSITIVITY PREVENTION AND CONTROL****PROTECTION FOR IMMATURE ENAMEL****1. Preparation of the tooth surfaces (e.g. for fissure protection or root surface protection)**

- a) After cleaning the tooth surfaces (prophylaxis with pumice and water) in usual manner, rinse thoroughly with water. Avoid aggravating the operculum.  
Note:  
If extra retention is desired, application of GC CAVITY CONDITIONER (10 seconds) or GC DENTIN CONDITIONER (20 seconds) is recommended.

- b) Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. A-1). DO NOT DESICcate. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

**2. Mixing**

- a) Before activation, shake the capsule or tap its side 2 or 3 times on a hard surface to loosen the powder (Fig. A-2).

- b) To activate the capsule, push the plunger until it is flush with the main body (Fig. A-3).

- c) Immediately place the capsule into a GC Capsule Applier and click the lever once (Fig. A-4). The capsule is now activated.

Note :

The capsule should be activated just before mixing and used immediately.

- d) Immediately remove the capsule from the applier and set the capsule into a capsule mixer or amalgamator. Mix for 10 seconds at high speed (approximately 4,000 RPM) (Fig. A-5).

**3. Placement**

- a) Immediately remove the mixed capsule from the mixer and load it into the GC Capsule Applier.

- b) Make two clicks to prime the capsule then syringe (Fig. A-6). The working time is 1 minute 40 seconds from the start of mixing at 23°(73.4°F). Higher temperatures will shorten working time.

- c) Extrude the mixture onto the tooth surface (Fig. A-7) then use a brush to spread a thin film of GC Fuji TRIAGE® directly over the root surface or hypersensitive area or over the occlusal surface and into the pits and fissures.

Note :

- If a faster set is desired, use a visible light curing device\* for 20-40 seconds. Place light source as closely as possible to the cement surface. This function applies only to the Pink Shade. After light cure, it is advisable to protect the surface with a varnish.

- 2) To adjust the direction of the nozzle, hold the applier with the capsule towards you and turn the capsule body.

- 3) To remove the used capsule, push the applier release button. Twist the capsule and pull upwards.

- d) After placement, when the material starts to lose the glossy appearance (or after curing with the light curing device), apply GC Fuji VARNISH (blow dry) or GC Fuji COAT LC (light cure) to the sealed area and the margins using a cotton pellet or sponge (Fig. A-8).

- e) Finishing under air/water spray can be performed 6 minutes from start of mix (chemically set) or 4 minutes if light cured. Use a supradent diamond bur or a silicone finishing point (Fig. A-9).

- f) Apply GC Fuji VARNISH or GC Fuji COAT LC to the area again (Fig.A-10).

**B. TEMPORARY FILLING OF ENDODONTIC ACCESS****1. Cleaning the pulp chamber**

- a) After appropriate pulp treatment, clean and gently dry the pulp chamber with an air syringe (Fig. B-1).

- b) Fill the chamber with a cotton pellet (Fig. B-2).

**2. Mixing**

See directions in A (above), Section 2.

**3. Placement**

- a) See directions in A, Section 3, a and b.

- b) Extrude the mixture directly over the cotton pellet (Fig. B-3).

Note :

- If a faster set is desired, use a visible light curing device\* for 20-40 seconds. Place light source as closely as possible to the cement surface. This function applies only to the Pink Shade. After light cure, it is advisable to protect the surface with a varnish.

c) Moisture protection and Finishing

See directions in A, Section 3, d, e and f.

**C. INTERMEDIATE RESTORATIONS****1. Caries removal**

- a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

- b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

- c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. C-1). DO NOT DESICCATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

**2. Mixing**

See directions in A (above), Section 2.

**3. Placement**

- a) See directions in A, Section 3, a and b.

- b) Extrude the mixture directly over the prepared lesion or tooth surface (Fig. C-2). Form the contour and if possible cover with a matrix.

Note :

- If a faster set is desired, use a visible light curing device\* for 20-40 seconds. Place light source as closely as possible to the cement surface. This function applies only to the Pink Shade. After light cure, it is advisable to protect the surface with a varnish.

c) See directions in A, Section 3,d,e and f.

\* NOTE :

The initial set of GC Fuji TRIAGE® PINK can be accelerated using the energy from a dental halogen light curing device.

**SHADE**

Pink, White

**STORAGE**

Recommended for optimal performance, store at temperature of 4-25°C (39.2-77.0°F)

(Shelf life : 2 years from date of manufacture)

**PACKAGE**

50 capsules

Average contents per capsule : 0.30g powder and 0.15g (0.12mL) liquid

Minimum net volume of mixed cement per capsule : 0.13mL

**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.

Last revised : 12/2014

EU : GC EUROPE N.V.

Researchpark Haasrode-Leuven 1240, Interleuvenlaan 33,

B-3001 Leuven, Belgium TEL: +32 16 74 10 00

GC AMERICA INC.

3727 West 127th Street, Alsip, IL 60603 U.S.A.

DISTRIBUTED by

GC CORPORATION

76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

CE : GC ASIA DENTAL PTE. LTD.

11 Times Concourse, #03-05, Singapore 528729

TEL: +65 6546 7588

PRINTED IN JAPAN

**GC Fuji TRIAGE® CAPSULE****RÖNTGENOPAKER GLASIONOMER-SCHUTZ- UND RESTAURATIONSZEMENT (TEMPORÄR) IN KAPSeln**

Nur von zahnärztlichem Fachpersonal für die empfohlenen Anwendungsbereiche zu verwenden.

**EMPFOLHENE INDIKATIONEN**

- Fissurenversiegelung.
- Schutz der Wurzeloberfläche.
- Vorbeugung und Kontrolle von Hypersensibilisierung.
- Schmelzschutz bei Hypokalifizierung.
- Temporaler Endo-Verschluss.
- Provisorische Restauratio

**GEGENANZEIGEN**

1. Pulpenüberdeckung.
2. In seltenen Fällen kann eine Sensibilisierung bei einigen Personen auftreten. In einem solchen Fall die Verwendung des Materials abbrechen und einen Arzt aufsuchen.

**GEBAUCHSANWEISUNG**

ROSA farbenes Material mit "on command" Härtung, ZAHNFARBENES Material mit nur chemischer Härtung.

Pulver / Flüssigkeit (g / g)	0.30 / 0.15
Mixing Time (sec.)	10"
Working Time (min., sec.)	1'40"
Net Setting Time (min., sec.)	2'30"
Final Finishing Commencing Time	6'00"
Final Finishing Commencing Time if light cured (PINK Command set)	4'00"

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

**A. FISSURE PROTECTION****ROOT SURFACE PROTECTION****HYPERSENSITIVITY PREVENTION AND CONTROL****PROTECTION FOR IMMATURE ENAMEL****1. Preparation of the tooth surfaces (e.g. for fissure protection or root surface protection)**

- a) After cleaning the tooth surfaces (prophylaxis with pumice and water) in usual manner, rinse thoroughly with water. Avoid aggravating the operculum.  
Note:  
If extra retention is desired, application of GC CAVITY CONDITIONER (10 seconds) or GC DENTIN CONDITIONER (20 seconds) is recommended.

- b) Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. A-1). DO NOT DESICcate. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

**2. Mixing**

- a) Before activation, shake the capsule or tap its side 2 or 3 times on a hard surface to loosen the powder (Fig. A-2).

- b) To activate the capsule, push the plunger until it is flush with the main body (Fig. A-3).

- c) Immediately place the capsule into a GC Capsule Applier and click the lever once (Fig. A-4). The capsule is now activated.

Note :

The capsule should be activated just before mixing and used immediately.

- d) Immediately remove the capsule from the applier and set the capsule into a capsule mixer or amalgamator. Mix for 10 seconds at high speed (approximately 4,000 RPM) (Fig. A-5).

**3. Placement**

- a) Immediately remove the mixed capsule from the mixer and load it into the GC Capsule Applier.

- b) Make two clicks to prime the capsule then syringe (Fig. A-6). The working time is 1 minute 40 seconds from the start of mixing at 23°(73.4°F). Higher temperatures will shorten working time.

- c) Extrude the mixture onto the tooth surface (Fig. A-7) then use a brush to spread a thin film of GC Fuji TRIAGE® directly over the root surface or hypersensitive area or over the occlusal surface and into the pits and fissures.

Note :

- If a faster set is desired, use a visible light curing device\* for 20-40 seconds. Place light source as closely as possible to the cement surface. This function applies only to the Pink Shade. After light cure, it is advisable to protect the surface with a varnish.

- 2) To adjust the direction of the nozzle, hold the applier with the capsule towards you and turn the capsule body.

- 3) To remove the used capsule, push the applier release button. Twist the capsule and pull upwards.

- d) After placement, when the material starts to lose the glossy appearance (or after curing with the light curing device), apply GC Fuji VARNISH (blow dry) or GC Fuji COAT LC (light cure) to the sealed area and the margins using a cotton pellet or sponge (Fig. A-8).

- e) Finishing under air/water spray can be performed 6 minutes from start of mix (chemically set) or 4 minutes if light cured. Use a supradent diamond bur or a silicone finishing point (Fig. A-9).

- f) Apply GC Fuji VARNISH or GC Fuji COAT LC to the area again (Fig.A-10).

**B. TEMPORARY FILLING OF ENDODONTIC ACCESS****1. Cleaning the pulp chamber**

- a) After appropriate pulp treatment, clean and gently dry the pulp chamber with an air syringe (Fig. B-1).

- b) Fill the chamber with a cotton pellet (Fig. B-2).

## GC Fuji TRIAGE® CAPSULE

RADIOPAK GLASIONOMEERCEMENT IN CAPSULES TER BECHERMING EN OM TIJDDELIJK TE RESTAUREEREN

Alleen te gebruiken door tandheelkundig gekwalificeerde in de vermeide toepassingen.

### AANBEVOLEN TOEPASSINGEN

- Bescherming van fissuren.
- Bescherming van het wortelloperplak.
- Beheersen en voorkomen van overgevoeligheid.
- Ter bescherming van onvolgroot glazuur.
- Tijdelijk vulcement bij endodontische behandelingen.
- Tijdelijke restauraties.

### CONTRA-INDICATIE

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

### GEBRUIKSAANWIJZING

DE ROSE kleurhardt uit op commando; WIThardt uitsluitend chemisch uit.

Poeder / Vloeistof Ratio (g/g)	0,30 / 0,15
Mengtijd (sec.)	10"
Verwerkingstijd (min., sec.)	1'40"
Uithardtijd (min., sec.)	2'30"
Aanvangtijd definitieve afwerkung	6'00"
Indien met licht uitgelicht (ROSE uitharding op commando), kan worden afgewerkt na	4'00"

Test condities : Temperatuur (23+-1°C); Relatieve vochtigheid (50+-5%)

### A. BESCHERMING VAN FISSUREN BESCHERMING VAN HET WORTELOPPERPLAK BEHEERSSEN EN VOORKOMEN VAN OVERGEOEVOELIGHEID

#### TER BECHERMING VAN ONVOLGORIED GLAZUUR

- Prepareren van het oppervlak van het element (b.v. ter bescherming van fissuren en wortelloperplakken)

a) Na het, op de meest belangrijke manier, reinigen van het elementoppervlak (met puinsteen en water), grondig spoelen met water. Vermijd beschadiging van de mucosale.

Opmerking: Indien extra retentie is gewenst, wordt het aanbrengen van GC CAVITY CONDITIONER (10 seconden) of GC DENTIN CONDITIONER (20 seconden) aanbevolen.

b) Droog door te dragen met een wattenpellet of door voorzichtig de handen te blazen met de luchtsput (Fig. A-1). NIET UTDROGEN. De beste resultaten worden verkregen wanneer het gerepareerde oppervlak nog enigszins glinstert.

2. Mengen

a) Alvorens te activeren, tik de zijkant van de capsule 2 tot 3 keer op een harde ondergrond om de poeder los te maken (Fig. A-2).

b) Om de capsule te activeren wordt de knop ingedrukt totdat het huidvlak gelijk ligt met het huis van de capsule (Fig. A-3).

c) Plaats de capsule direct in een GC Capsuletang en haal de hendel één keer over (Fig. A-4). De capsule is nu geactiveerd.

Opmerking:

De capsule wordt vlak voor het mengen geactiveerd, en onmiddellijk gebruikt.

d) Verwijder de capsule direct uit de tang en plaats hem in een capsule schudmachine. Schud gedurende 10 seconden met hoge snelheid (ongeveer 4000 RPM) (Fig. A-5).

3. Aanbrengen

a) Verwijder de capsule na het schudden onmiddellijk uit de schudmachine en plaats hem in de GC Capsuletang (Applier).

b) Haal twee keer de hendel over, daarna kan men het materiaal extruderen (Fig. A-6). De verwerkingszeit is 1 minuut en 40 seconden vanaf het begin van mengen bij 23°C (73,4°F). Hoge temperaturen zullen de verwerkingszeit beperken.

c) Spujt het materiaal direct op het te behandelde oppervlak (Fig. A-7), gebruik daarna een penseelje om GC Fuji TRIAGE® te toepassen tot een dunne film over het wortelloperplak of over het overgevoelige gebied of in de putjes in fissuren van het oclusiale vlak.

Opmerking:

1)Wanneer een snellere uitharding wordt verlangd, gebruik dan gedurende 20-40 seconden een apparaat voor lichtuitharding\*. Plaats de lichtbron zo dicht mogelijk bij het cementoppervlak Dit is alleen mogelijk bij de kleur rose. Na lichtuitharding wordt geadviseerd het oppervlak te beschermen met een varnish.

2)De spuitrichting van de tip kan men wijzigen door de capsule in de tang te draaien.

3)Druk de knop van de tang in en verwijder de gebruikte capsule met een opwaartse en draaiende beweging.

d) Wanneer het materiaal, na het aanbrengen, zijn glimmende oppervlak begint te verliezen (of na uitharding met een apparaat voor lichtuitharding\*), het behandelde oppervlak en de randen afslakken met behulp van een penseelje of een wattenpellet gedrekt in GC FUJI VARNISH (droog platen) of GC FUJI COAT LC (lichtuitharding) (Fig. A-8).

e) Afwatering (onder) waterspray kan 6 minuten vanaf het begin van mengen (chemische uitharding) worden uitgevoerd, of na 4 minuten bij lichtuitharding. Gebruik een superfijne diamantboor of een silicone punt (Fig. A-9).

f) Breng daarna opnieuw GC Fuji VARNISH of GC Fuji COAT LC aan (Fig. A-10).

B. TIJDELIJK VULCLEMENT BIJ ENDODONTISCHE BEHANDELINGEN

1. Reinigen van de pulpakamer

a) Na een afdoende pulpa behandeling, de pulpakamer reinigen en voorzichtig drogen met een luchtsput (Fig. B-1).

b) Vul de kamer met een wattenpellet (Fig. B-2).

2. Mengen

Zie de aanwijzingen in A (hierboven), Sectie 2.

3. Plaatsing

a) Zie de aanwijzingen in A, Sectie 3. a en b.

b) Extrudeer het mengsel direct over de aangebrachte wattenpellet (Fig. B-3).

Opmerking :

Wanneer een snellere uitharding wordt verlangd, gebruik dan gedurende 20-40 seconden een apparaat voor lichtuitharding\*. Plaats de lichtbron zo dicht mogelijk bij het cementoppervlak Dit is alleen mogelijk bij de kleur rose. Na lichtuitharding wordt geadviseerd het oppervlak te beschermen met een varnish.

c) Bescherming tegen vocht en afwerkung.

Zie de aanwijzingen in A, Sectie 3. d, e en f.

C. TIJDDELIJKE RESTAURATIES

1. Het verwijderen van cariës.

a) Verwijder de cariës of débris met handinstrumentarium.

b) Om een betere retentie te verkrijgen wordt aanbevolen het carieuze oppervlak voorzichtig te reinigen met GC CAVITY CONDITIONER gedurende 10 seconden of GC DENTIN CONDITIONER gedurende 20 seconden.

c) Spoel, gedurende 20 seconden, grondig met water. Droog door te dragen met een wattenpellet of door voorzichtig te blazen met een luchtsput (Fig. C-1). NIET UTDROGEN. Het beste resultaat wordt verkregen wanneer het oppervlak nog enigszins glinstert.

2. Mengen

Zie de aanwijzingen in A (hierboven), Sectie 2.

3. Aanbrengen

a) Zie de aanwijzingen in A, Sectie 3. a en b.

b) Extrudeer het mengsel direct op de gerepareerde laesie of op het oppervlak (Fig. C-2). Werp de contour en bedek de behandelde plek zo mogelijk met een matras.

Opmerking :

Wanneer een snellere uitharding wordt verlangd, gebruik dan gedurende 20-40 seconden een apparaat voor lichtuitharding\*. Plaats de lichtbron zo dicht mogelijk bij het cementoppervlak Dit is alleen mogelijk bij de kleur rose. Na lichtuitharding wordt geadviseerd het oppervlak te beschermen met een varnish.

c) Bescherming tegen vocht en afwerkung.

Zie de aanwijzingen in A, Sectie 3. d, e en f.

D. TIJDELIJK VULCLEMENT

1. Afdekken van de cariës.

a) Afdekken van de cariës en débris losnes med et håndinstrument.

b) For bedre retentie, så ånbefales det at rengøring den karierede overflade med GC CAVITY CONDITIONER i 10 sekunder eller GC DENTIN CONDITIONER i 20 sekunder.

c) Spray omhyggeligt med vand. Torlaag med en bomuldspellet, alternativt luftblæsers forsiktig (Fig. C-1). DEHYDRERA INTE TANDEN. Bedste resultat er når de aktuelle overflader ses af øjet som let fugtige evt. glinsende.

2. Blanding

Se anviseringerne i A, sektion 2.

3. Aplicering

a) Se anviseringerne i A, sektion 3. punkt a og b.

b) Aplicer det blandede materiale direkte overpå bomuldspelletten (Fig. B-3).

OBS :

Onskes en højligre afbindningstd, hold en lyspolymeriseringslampe over materialeit i 20-40 sekunder.

Hold lyslederen så tæt på materialeit som muligt. Den procedure er kun nødvendig ved den rosa farve. Efter lyshærdning anbefales det at beskytte overfladen med en varnish.

c) Gf anviseringerne i A, sektion 3. d, e og f.

F. Tijdelijk vulclement bij endodontische behandelingen

1. Rengøring af pulpkammeret

a) Efter pulpkammerhandling, rengør og torrlæg forsiktig pulpkammeret (Fig. B-1).

b) Placer en bomuldspellet i kammeret (Fig. B-2).

2. Blanding

Se anviseringerne i A, sektion 2.

3. Aplicering

a) Efter anviseringerne i A, sektion 3. punkt a og b.

b) Aplicer det blandede materiale direkte overpå bomuldspelletten (Fig. B-3).

OBS :

Om en snabbar stelning ønskes, använd en lyshärdningslampa\* under 20-40 sekunder.

Placer ljuslederen så nära cementytan som möjligt. Detta fungerar endast på den rosa färden. Efter lyshärdning rekommenderas att skydda ytan med en varnish.

c) Gf anviseringerne i A, sektion 3. d, e och f.

G. Tijdelijke restauraties

1. Het verwijderen van cariës.

a) Verwijder de cariës of débris met handinstrumentarium.

b) Om een betere retentie te verkrijgen wordt aanbevolen het carieuze oppervlak voorzichtig te reinigen met GC CAVITY CONDITIONER gedurende 10 seconden of GC DENTIN CONDITIONER gedurende 20 seconden.

c) Spoel, gedurende 20 seconden, grondig met water. Droog door te dragen met een wattenpellet of door voorzichtig te blazen met een luchtsput (Fig. C-1). NIET UTDROGEN. Het beste resultaat wordt verkregen wanneer het oppervlak nog enigszins glinstert.

2. Mengen

Zie de aanwijzingen in A (hierboven), Sectie 2.

3. Aanbrengen

a) Zie de aanwijzingen in A, Sectie 3. a en b.

b) Extrudeer het mengsel direct op de gerepareerde laesie of op het oppervlak (Fig. C-2). Werp de contour en bedek de behandelde plek zo mogelijk met een matras.

Opmerking :

Wanneer een snellere uitharding wordt verlangd, gebruik dan gedurende 20-40 seconden een apparaat voor lichtuitharding\*. Plaats de lichtbron zo dicht mogelijk bij de kleur rose. Na lichtuitharding wordt geadviseerd het oppervlak te beschermen met een varnish.

c) Bescherming tegen vocht en afwerkung.

Zie de aanwijzingen in A, Sectie 3. d, e en f.

D. Tijdelijke restauraties

1. Het verwijderen van cariës.

a) Verwijder de cariës of débris met handinstrumentarium.

b) Om een betere retentie te verkrijgen wordt aanbevolen het carieuze oppervlak voorzichtig te reinigen met GC CAVITY CONDITIONER gedurende 10 seconden of GC DENTIN CONDITIONER gedurende 20 seconden.

c) Spoel, gedurende 20 seconden, grondig met water. Droog door te dragen met een wattenpellet of door voorzichtig te blazen met een luchtsput (Fig. C-1). NIET UTDROGEN. Het beste resultaat wordt verkregen wanneer het oppervlak nog enigszins glinstert.

2. Mengen

Zie de aanwijzingen in A (hierboven), Sectie 2.

3. Aanbrengen

a) Zie de aanwijzingen in A, Sectie 3. a en b.

b) Extrudeer het mengsel direct op de gerepareerde laesie of op het oppervlak (Fig. C-2). W

**GC Fuji TRIAGE® CAPSULE**

RADIOPAK GLASS IONOMER PROTECTION AND TEMPORARY RESTORATIVE MATERIAL IN CAPSULES

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

**RECOMMENDED INDICATIONS**

1. Fissure protection
2. Root surface protection
3. Hypersensitivity prevention and control
4. Bonding to immature enamel
5. Temporary filling of endodontic access.
6. Intermediate restorations.

**CONTRAINDICATIONS**

1. Pure capping.  
2. If any part of the product may cause sensitivity in some people. If any such reactions are experienced, discontinue the use of the product and refer to a physician.

**DIRECTIONS FOR USE**

PINK Shade is command set, WHITE Shade is chemical set only.

Powder / Liquid Ratio (g / g)  
0.30 / 0.15  
Mixing Time (sec.)  
10\*  
Working Time (min. sec.)  
1'40"  
Net Setting Time (min. sec.)  
2'30"  
Final Finishing Commencement Time  
6'00"  
Final Finishing Time if light cured (PINK Command set)  
4'00"  
Test conditions : Temperature : (23±1°C),  
Relative humidity : 50% (±5%)

A FISSURE PROTECTION  
ROOT SURFACE PROTECTION  
HYPERSENSITIVITY PREVENTION AND CONTROL  
PROTECTION FOR IMMATURE ENAMEL

1. Preparation of the tooth surfaces (e.g. for fissure protection or root dentine protection).
2. After rinsing the tooth surface (prophyaxis with pumice and water) in usual manner, rinse thoroughly with water. Avoid agitating the preparation.
3. If extra retention is desired, application of GC CAVITY CONDITIONER (10 seconds) or GC DENTIN CONDITIONER (20 seconds) is recommended.

b) Dry by blowing with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. A-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

2. Mixing:  
a) Before activation, shake the capsule or tap it side 2 or 3 times on a hard surface to loosen the powder (Fig. A-2).

b) To open the capsule, push the plunger until it is flush with the main body (Fig. A-3).

c) Immediately place the capsule into a GC Capsule Applier and click the lever once (Fig. A-4). The capsule is now activated.

Note : The capsule should be activated just before mixing and used immediately.

d) Immediately transfer the capsule from the applier and set the capsule into a capsule mixer or amalgamator. Mix for 10 seconds at high speed (approximately 4,000 RPM) (Fig. A-5).

3. Placement:  
a) Immediately remove the mixed capsule from the mixer and load it into the GC Capsule Applier.

b) Apply pressure to prime the capsule then (Fig. A-6).

c) Extrude the mixture onto the tooth surface (Fig. A-7) then with a brush to spread a thin film of GC Fuji TRIAGE® directly over the root surface or hypersensitive areas or over the occlusal surface and into the pits and fissures.

Note : If a faster set is desired, use a visible light curing device\* for 20-40 seconds. Place light source as closely as possible to the fissure or dentine surface. If the light source is too far from the tooth, it is advisable to protect the surface with a varnish.

2) Adjust the direction of the nozzle, hold the applier with the capsule towards you and turn the capsule body.

3) To remove the used capsule, push the applier release button. Turn the capsule around 90 degrees.

a) After rinsing the tooth surface, repeat the procedure with a new capsule (Fig. A-8).

e) Finishing under air water spray can be performed 6 minutes from start of mix (chemically set) or 4 minutes after the placement of a soft-curing diamond bur or a silicone finishing point (Fig. A-9).

f) Apply GC Fuji VARNISH or GC Fuji COAT LC to the area again (Fig. A-10).

B. TEMPORARY FILLING OF ENDODONTIC ACCESS

1. Cleaning the pulp chamber.  
a) After appropriate pulp treatment, clean and gently dry the pulp chamber with an air syringe (Fig. B-1).

b) Fill the chamber with a cotton pellet (Fig. B-2).

2. Mixing:  
See directions in A (above), Section 2.

3. Placement:  
a) See directions in A, Section 3, a and b.

b) Extract the mixture directly over the cotton pellet (Fig. B-3).

Note : If a faster set is desired, use a visible light curing device\* for 20-40 seconds. Place light source as closely as possible to the cement surface. This function applies only to the Pink Shade. After light cure, it is advisable to protect the surface with a varnish.

c) Mixing and Light Curing:

See directions in A, Section 3, d and e.

C. INTERMEDIAL RESTORATION

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. C-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

2. Mixing:

See directions in A (above), Section 2.

D. TEMPORARY FILLING OF ENDODONTIC ACCESS

1. Cleaning the pulp chamber.

a) After appropriate pulp treatment, clean and gently dry the pulp chamber with an air syringe (Fig. D-1).

b) Fill the chamber with a cotton pellet (Fig. D-2).

2. Mixing:

See directions in A, Section 3, d and e.

E. REMOVAL

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. E-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

2. Mixing:

See directions in A (above), Section 2.

F. CLEANING

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. F-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

3. Mixing:

See directions in A (above), Section 2.

G. HYPERSENSITIVITY

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. G-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

4. Mixing:

See directions in A (above), Section 2.

H. POLYMERISATION

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. H-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

5. Finishing:

See directions in A (above), Section 2.

I. LIGHT CURE

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. I-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

6. Finishing:

See directions in A (above), Section 2.

J. REMOVAL

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. J-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

2. Finishing:

See directions in A (above), Section 2.

K. CLEANING

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. K-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

3. Finishing:

See directions in A (above), Section 2.

L. POLYMERISATION

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. L-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

4. Finishing:

See directions in A (above), Section 2.

M. HYPERSENSITIVITY

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. M-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

5. Finishing:

See directions in A (above), Section 2.

N. REMOVAL

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. N-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

6. Finishing:

See directions in A (above), Section 2.

O. CLEANING

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. O-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

7. Finishing:

See directions in A (above), Section 2.

P. REMOVAL

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.

b) For better retention, it is recommended to gently clean the carious surface with GC CAVITY CONDITIONER for 10 seconds or GC DENTIN CONDITIONER for 20 seconds.

c) Rinse thoroughly with water. Dry by blotting with a cotton pellet or gently blowing with an air syringe (Fig. P-1). DO NOT DESICATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear moist (glistening).

8. Finishing:

See directions in A (above), Section 2.

Q. CLEANING

1. Care is removed.

a) Remove caries and loose debris with hand instruments.</p

**GC Fuji TRIAGE® CAPSULE**

RADIOOPAKNÝ SKLOKONOMERNÝ OCHRANNÝ A DOCASNÝ VYPLŇOVACÍ MATERIÁL V KAPSULÁCIÍ

Na použitie len v stomatologickej praxi v doporučených indikáciach.

**DOPORUČENÉ INDIKÁCIE**

1. Označenie povrchu koreňa.
2. Označenie povrchu koreňa.
3. Prevencia a kontrola hypersensitivity.
4. Označenie povrchu koreňoviny.
5. Označenie endodontického zapečatenia.
6. Strednéhočké výplňanie.

**KONTRAINDIKÁCIE**

1. Príprame prekrýtie pulpe.
2. V jednotlivých prípadoch môže výrobok spôsobiť citlosť v niektorých osobe, v ktorých reakcia je takisto reakcia, pretože používanie výrobku a vyhľadanie lekárka.

**NÁVOD NA UPOŘABO**

ODENÉ PINK (ružový) je tuhmič na povrch, odten WHITE (biely) je len chemický tuhmič.

Pomer prášku / tekutina (g/g)	0,30 / 0,15
Cas miedziany (sek.)	10"
Pracovný čas (min., sek.)	1'40"
Cisť súčtu hukom (sek.)	2'30"
Cas započiatu konečnej úpravy	6'00"
Započiatu úprava (priprave stvrdzovania svetlom (rubu na povrch výrobku))	4'00"
Testovacie pomery: teplota (23+/-1°C), relativná vlhkosť (50+/-5%)	

Testovacie pomery: teplota (23+/-1°C),  
relativná vlhkosť (50+/-5%)**A. OCHRANA FISÚRY****OCHRANA VYSOKOVÝBROVÉ SKLOVINY****PREVENCIA A KONTROLA HYPERSENSITIVITY****OCHRANA NEVÝVÝNUTEJ SKLOVINY****1. Preprávanie povrchu koreňa (obr. A-1)****a) Po výprave zvyčajným spôsobom (profilaxy) povrch povýbriďte (pomery: výprava až výbriďtie) až do výšky 1 mm.****b) Označenie povrchu koreňoviny.****c) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****d) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****e) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****f) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****g) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****h) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****i) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****j) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****k) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****l) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****m) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****n) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****o) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****p) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****q) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****r) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****s) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****t) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****u) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****v) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****w) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****x) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****y) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****z) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****aa) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****bb) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****cc) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****dd) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ee) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ff) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****gg) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****hh) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ii) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****jj) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****kk) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ll) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****mm) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****nn) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****oo) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****pp) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****qq) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****rr) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ss) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****tt) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****uu) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****vv) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ww) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****xx) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****yy) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****zz) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****aa) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****bb) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****cc) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****dd) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ee) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ff) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****gg) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****hh) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ii) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****jj) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****kk) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ll) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****mm) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****nn) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****oo) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****pp) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****qq) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****rr) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ss) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****tt) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****uu) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****vv) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ww) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****xx) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****yy) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****zz) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****aa) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****bb) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****cc) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****dd) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ee) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ff) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****gg) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****hh) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ii) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****jj) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****kk) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ll) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****mm) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****nn) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****oo) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****pp) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****qq) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****rr) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ss) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****tt) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****uu) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****vv) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ww) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****xx) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****yy) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****zz) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****aa) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****bb) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****cc) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****dd) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ee) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****ff) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****gg) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).****hh) Označenie povrchu koreňoviny (obr. A-1).**