



CÔNG TY TNHH TRANG THIẾT BỊ Y TẾ DENMEDICO  
129 An Bình – Phường 6 – Quận 5 – TP.Hồ Chí Minh

## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG GC FUJI 7

### I/ Mục đích sử dụng/chỉ định

- GC Fuji 7 là vật liệu trám bảo vệ Glass Ionomer cản quang,
- Bảo vệ bì mặt và hố rãnh. Bảo vệ bì mặt chân răng. Tái khoáng từ bên trong và ổn định sang thương sâu. Lớp lót dưới miếng trám composite hoặc amalgam. Phục hồi tạm và trám bít tạm ống tuỷ. Trám các xoang nhỏ. Gắn mao kim loại

### II/ Cách sử dụng

#### A. Trám bít hố rãnh, bảo vệ bì mặt chân răng, phòng ngừa và kiểm soát nhạy cảm

##### Bước 1: Sửa soạn bì mặt răng (Ví dụ: trám bít hố rãnh, bảo vệ bì mặt chân răng)

- Sau khi rửa bì mặt răng bằng bột pumice và nước như thông thường, rửa lại với nước.

Lưu ý: Thoa GC Cavity Conditioner (10 giây) hoặc GC Dentin Conditioner (20 giây) trong trường hợp cần kéo dài thời gian bảo vệ bì mặt chân răng. Làm khô xoang bằng bông gòn hoặc thổi hơi nước. Không được làm khô quá mức, nên để bì mặt xoang ẩm để đạt được kết quả tốt nhất.

##### Bước 2: Chuẩn bị vật liệu

- Tỷ lệ bột và nước là 1.8/1.0g, tương đương 1 muỗng bột với 1 giọt nước
- Gõ nhẹ lọ bột vào bàn tay để bột không bị dính ở thành lọ. Không lắc hoặc đảo ngược lọ.
- Dốc ngược lọ nước thẳng đứng và bóp nhẹ
- Đậy nắp ngay sau khi sử dụng

##### Bước 3: Trộn vật liệu

Phân phối bột và nước theo đúng tỷ lệ lên bàn trộn bằng thìa nhựa. Chia bột thành 2 phần bằng nhau. Trộn phần đầu tiên với tất cả nước trong 10 giây. Kết hợp phần bột còn lại và trộn toàn bộ kỹ lưỡng trong 10-15 giây (tổng cộng 20-25 giây)

##### Bước 4: Đặt vật liệu

- a. Lấy vật liệu đã trộn sử dụng dụng cụ đặt thích hợp hoặc cọ để thoa lên bì mặt răng. Sau đó dùng cọ phết 1 lớp màng mỏng GC Fuji VII trực tiếp lên bì mặt chân răng hoặc vùng nhạy cảm hoặc trên mặt nhai và các hố rãnh và khe nứt.

Lưu ý: Nếu muốn quá trình đông nhanh hơn, sử dụng đèn chiếu trong 20-40 giây. Đặt đèn gần nhất với bì mặt xi măng có thể. Chức năng này chỉ sử dụng đối với Fuji VII Hồng. Sau khi chiếu đèn, nên bảo vệ bì mặt răng bằng vecni.

- b. Sau khi đặt hỗn hợp, khi vật liệu bắt đầu mất đi vẻ bóng (sau khi chiếu đèn), thoa Cocoa Butter hoặc GC Fuji Varnish (thổi khô) hoặc GC Coat LC (chiếu đèn) lên vùng đã trám và các viền sử dụng bông gòn hoặc mút.

c. Mài hoàn tất dưới tia nước phun sương sau 6 phút kể từ khi bắt đầu trộn hoặc 4 phút nếu chiếu đèn (cách trộn tiêu chuẩn). Với cách trộn EWT, quá trình hoàn tất có thể bắt đầu ở phút thứ 7 sau khi bắt đầu hoặc 5 phút sau khi chiếu đèn.

d. Thoa Cocoa Butter hoặc GC Fuji Varnish hoặc GC Coat LC vào những vị trí đó thêm 1 lần nữa.

Lưu ý: Với trám bít hố rãnh, không cần thiết thực hiện bước c. và d.

## B. Trám bít tam ống tuy

### Bước 1: Vệ sinh ống tuy

- Sau khi xử lý tuy phù hợp, làm sạch và làm khô nhẹ ống tuy bằng ống khí
- Đặt bông gòn vào xoang răng

### Bước 2: Chuẩn bị vật liệu

Như Bước 2 phần A

### Bước 3: Đặt vật liệu

- Sử dụng dụng cụ phù hợp, đặt hỗn hợp đã trộn lên bông gòn

Lưu ý: Nếu muốn vật liệu đông nhanh hơn, sử dụng đèn chiếu trong 20-40 giây. Đặt đèn gần nhất với bề mặt xi măng có thể. Chức năng này chỉ sử dụng đối với Fuji VII Hồng. Sau khi chiếu đèn, nên bảo vệ bề mặt răng bằng vecni.

- Chóng âm và hoàn tất như các bước ở phần A, bước 4 b, c và d

## C. Phục hình tạm răng sâu

### Bước 1: Làm sạch bề mặt răng

- Bất kỳ mảnh vụn nhỏ nào cũng phải được loại bỏ bằng các dụng cụ cầm tay

- Để tạo độ liên kết vật liệu trám với răng thật, nên nhẹ nhàng rửa bề mặt răng với GC Cavity Conditioner trong 10 giây hoặc GC Dentin Conditioner trong 20 giây.

- Làm khô xoang bằng bông gòn hoặc thổi hơi nước. Không được làm khô quá mức, nên để bề mặt xoang ẩm để đạt được kết quả tốt nhất.

### Bước 2: Chuẩn bị vật liệu

- Như Bước 2 phần A

### Bước 3: Đặt vật liệu

- Lấy vật liệu đã trộn bằng dụng cụ đặt thích hợp hoặc cọ để thoa lên bề mặt răng hoặc vị trí cần điều trị, tránh bọt khí.

- Tạo đường viền và phủ khuôn trám nếu có thể

Lưu ý: Nếu muốn vật liệu đông nhanh hơn, sử dụng đèn chiếu trong 20-40 giây. Đặt đèn gần nhất với bề mặt xi măng có thể. Chức năng này chỉ sử dụng đối với Fuji VII Hồng. Sau khi chiếu đèn, nên bảo vệ bề mặt răng bằng vecni.

- Bước kế tiếp làm theo phần A, bước 4 b, c và d

Lưu ý: Bộ GC Fuji VII Pink có thể hoạt động nhanh hơn bằng cách sử dụng năng lượng từ đèn Halogen nha khoa.

## III/ Chống chỉ định

- Không dùng trong trường hợp lỗ tuy răng. Bệnh nhân có phản ứng quá cảm của răng trong suốt thời gian sửa soạn. Bệnh nhân có ngưỡng chịu đau thấp.

- Tránh sử dụng sản phẩm này ở những bệnh nhân đã biết bị dị ứng với xi măng glass ionomer

## IV/ Cảnh báo và thận trọng

- Không đặt hồn hộp này lên môi miệng, da hoặc mắt. Nếu chạm phải thì rửa ngay bằng nước.
- Không trộn bột hoặc dung dịch của vật liệu này với vật liệu khác.
- Trong một số trường hợp hiếm hoi, sản phẩm có thể gây ê buốt ở một số người. Nếu có bất kỳ phản ứng nào như vậy, hãy ngừng sử dụng sản phẩm và tham khảo bác sĩ

## V/ Bảo quản

Nên bảo quản vật liệu ở nơi mát và tối (4-25°C / 39.2-77.0°F), tránh nhiệt độ cao và ánh sáng trực tiếp.

