



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 GOLD LABEL HYBRID

I/ Mục đích sử dụng/chỉ định

Vật liệu phục hồi răng sau tự dính, được trộn thủ công với công nghệ GC Advanced Glass Hybrid. Là sự kết hợp của hai loại thủy tinh Fluoro-Alminò-Silicate(FAS) và hai loại axit polyacrylic. Nhờ phân bố kích thước hạt thông minh, Gold Label HYBRID có độ bền cơ học cao hơn. Gold Label HYBRID bao gồm thủy tinh phản ứng với axit polyacrylic, giúp nền phục hồi giải phóng lượng florua cao và kháng axit cao hơn

- Phục hình xoang I và xoang II cho răng sữa
- Vật liệu cơ bản và phục hồi trung gian cho các tình huống căng thẳng nặng trong các khoang xoang I và xoang II bằng kỹ thuật tráng bánh sandwich
- Phục hình xoang V và phục hình bề mặt chân răng
- Tái tạo cùi răng

II/ Cách sử dụng

Bước 1: Chuẩn bị vật liệu

- Tỷ lệ bột và nước là 3.0g/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.
- Đốc ngược lọ nước thẳng đứng và bóp nhẹ
- Đậy nắp ngay sau khi sử dụng

Bước 2: Sửa soạn xoang răng

- Chuẩn bị răng bằng kỹ thuật tiêu chuẩn. Để che tủy sử dụng canxi hydroxit
- Làm sạch răng và lau khô nhưng không làm khô quá mức. Sử dụng GC Cavity Conditioner (10 giây) hoặc GC Dentin Conditioner (20 giây) để làm sạch bề mặt răng và tạo độ liên kết giữa vật liệu trám với răng thật

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 15-20 giây (tổng cộng 25-30 giây)

Bước 4: Kỹ thuật hàn, gắn xi măng

- Trộn lượng xi măng cần thiết. Thời gian làm việc là 1 phút 45 giây kể từ khi bắt đầu trộn trong nhiệt độ 23°C (73.4°F). Nhiệt độ cao hơn sẽ rút ngắn thời gian làm việc.
- Đặt xi măng vào nơi phục hình bằng dụng cụ thích hợp. Tránh tạo bọt khí.



- Tạo đường viền sơ bộ và phủ khuôn trám nếu cần thiết
- Sau khi vật liệu đông cứng, phủ lớp GC Fuji Varnish (thổi khô) hoặc GC Fuji Coat LC (chiếu đèn 10 giây) lên.

Bước 5: Hoàn thiện

- Mài hoàn tất dưới tia nước phun sương sau 6 phút kể từ khi bắt đầu trộn
- Thoa lớp G-COAT PLUS cuối cùng và chiếu đèn trong 20 giây. Hoặc có thể thoa GC FUJI VARNISH (thổi khô) hoặc GC FUJI COAT LC (chiếu đèn 10 giây). Tham khảo hướng dẫn sử dụng tương ứng
- Hướng dẫn bệnh nhân không ăn hoặc nhai trên miếng trám trong vòng 1 giờ.

III/ Chống chỉ định

Không sử dụng sản phẩm trong trường hợp:

- Đã biết bệnh nhân bị dị ứng với xi măng glass ionomer
- Bệnh nhân có phản ứng quá cảm của răng trong suốt thời gian sửa soạn
- Bệnh nhân có ngưỡng chịu đau thấp
- Bệnh nhân dễ bị kích thích
- Việc cân bằng độ ẩm không được



IV/ Cảnh báo và thận trọng

- 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
- Không trộn bột hoặc chất lỏng của sản phẩm với các thành phần của xi măng glass ionomer khác
- Trong trường hợp tiếp xúc với mô miệng hoặc da, loại bỏ ngay lập tức bằng một miếng bọt biển hoặc bông tẩm cồn, rồi rửa sạch với nước
- Trong trường hợp tiếp xúc với mắt, rửa ngay bằng nước và tham khảo ý kiến 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.