CLEARFIL™ DC Activator

CHẤT HOẠT HÓA TRÙNG HỢP KÉP

CLEARFIL™ DC Activator kích hoạt cơ chế lưu hóa kép được chỉ định để sử dụng với CLEARFIL™SE BOND 2. Khi được trộn với BOND, trở thành chất dán lưỡng trùng hợp, đa dụng với độ dày lớp keo thấp và độ dán tự trùng hợp cao.

CHỈ ĐỊNH

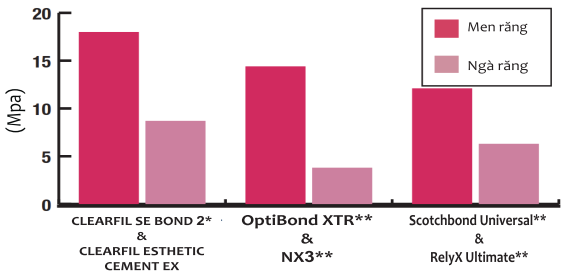
- Tái tạo cùi sử dụng vật liệu tự trùng hợp hoặc lưỡng trùng hợp.
- Dán xi măng bằng composite tự trùng hợp hoặc lưỡng trùng hợp.

LỢI ÍCH

- Hoạt động với hệ thống keo dán CLEARFIL.
- Độ dày lớp keo mỏng cho phục hồi gián tiếp.
- Độ bền dán tự trùng hợp cao.
- Hiệu ứng touch-cure.
- Xây dựng lõi kết hợp với vật liệu self-cure hoặc dual-cure.

ĐỘ BỀN DÁN TỐT Ở CHẾ ĐỘ TỰ TRÙNG HỢP

CLEARFIL™ DC Activator chứa chất tăng tốc hiện đại, mang lại độ bền dán tốt ở chế độ tự trùng hợp khi so sánh với các chất dán khác nhau trên thị trường hiện nay. Công nghệ hóa học này cung cấp cho bạn tùy chọn sử dụng chế độ tự trùng hợp hoặc quang trùng hợp với các phục hình gián tiếp.



Hình 1: Độ bền uốn với cấu trúc răng bằng xi măng resin không cần xử lý bằng quang trùng hợp.

Source: Kuraray Noritake Dental Inc.

*CLEARFILTMSE BOND 2 được trộn với CLEARFIL™DC ACTICATOR.
**Not a trademark of Kuraray Co., Ltd

ĐỘ DÀY LỚP KEO MỎNG

CLEARFIL™ DC Activator chứa dung môi làm giảm độ dày của lớp Bond CLEARFIL xuống khoảng 3 - 5 µm. Điều này tạo ra độ dày lớp dán lý tưởng cho việc phục hồi gián tiếp.

Source: kuraray Noritake Dental Inc.

CÔNG NGHỆ

Khi trùng hợp, lớp keo và composite co lại. Với sự kết hợp của CLEARFIL™ DC Activator và keo dán CLEARFIL, xi măng resin hoặc vật liệu tái tạo cùi răng của Kuraray được kích hoạt. Tác động của công nghệ này làm đảo ngược sự co rút và bắt đầu xử lý vật liệu ở bề mặt răng trước tiên, điều này giúp sự bịt kín đặc biệt và tạo liên kết lâu dài.

SẢN PHẨM HIỆN HÀNH

- 1 Chai (4ml)