

Đơn giản hóa công việc điều trị với keo dán đa năng Universal,
gắn dán tuyệt vời cho:

TẤT CẢ **QUY TRÌNH**
TẤT CẢ **KỸ THUẬT**
TẤT CẢ **VẬT LIỆU**

KEO DÁN ĐA NĂNG
PALFIQUE
UNIVERSAL
BOND

GẮN DÁN TỰ TRÙNG HỢP ĐA NĂNG



TẤT CẢ QUY TRÌNH

THAO TÁC ĐƠN GIẢN

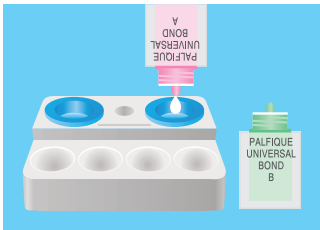
Không Cần

Chờ đợi sau khi bôi keo dán

Chiếu đèn

Bôi riêng cho răng và phục hình

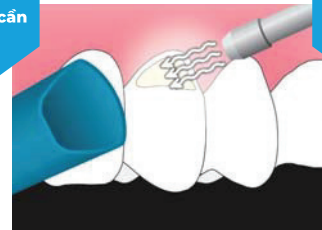
PHỤC HỒI TRỰC TIẾP VÀ SỬA CHỮA CÁC PHỤC HÌNH TRONG MIỆNG VỚI COMPOSITE RESIN



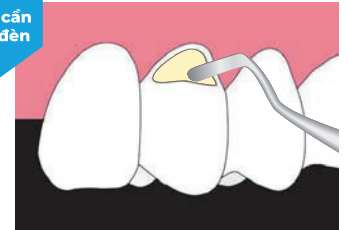
Lấy 1 giọt ở mỗi chai A và B, sau đó trộn lại



Bôi keo đã được trộn



Thổi hơi làm khô



Phục hồi với composite

Miếng Trám Composite



Điều trị trên răng với keo dán PALFIQUE UNIVERSAL



Phục hồi sau cùng với vật liệu composite

Dr. Keisuke Iwasaki

Sửa Chữa Trong Miệng



Xử lý sứ kim loại với keo dán PALFIQUE UNIVERSAL



Phục hồi sau cùng với vật liệu composite

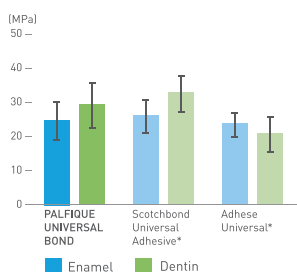
Dr. Motohisa Kawagoe

TẤT CẢ KỸ THUẬT

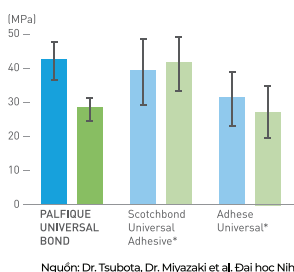
TƯƠNG THÍCH VỚI TẤT CẢ KỸ THUẬT ETCHING

KEO DÁN PALFIQUE UNIVERSAL có thể sử dụng với các kỹ thuật Etching toàn bộ, Etching chọn lọc và tự Etching

Độ bền xé trong KT tự Etching



Độ bền xé trong KT Etching toàn bộ

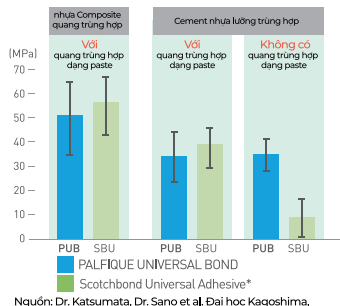


Nguồn: Dr. Tsubota, Dr. Miyazaki et al. Đại học Nihon Đại hội lần thứ 145 của Hiệp hội Nha Khoa bảo tồn Nhật Bản, 2006

TƯƠNG THÍCH VỚI TẤT CẢ CÁC VẬT LIỆU COMPOSITE

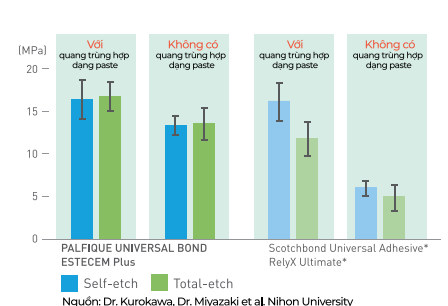
Keo dán PALFIQUE UNIVERSAL tương thích với các vật liệu composite quang trùng hợp, lưỡng trùng hợp và tự trùng hợp, dùng cho tất cả phục hồi trực tiếp và gián tiếp mà không dùng chất kích hoạt riêng biệt nào

Độ bền sức căng vi thể trên ngà



Nguồn: Dr. Katsumata, Dr. Sano et al. Đại học Kagoshima, Đại học Hokkaido, Đại hội hàng năm lần thứ 35 của Hiệp hội Nha Khoa Nhật Bản về gắn dán trong nha khoa, 2006

Độ bền xé trên ngà



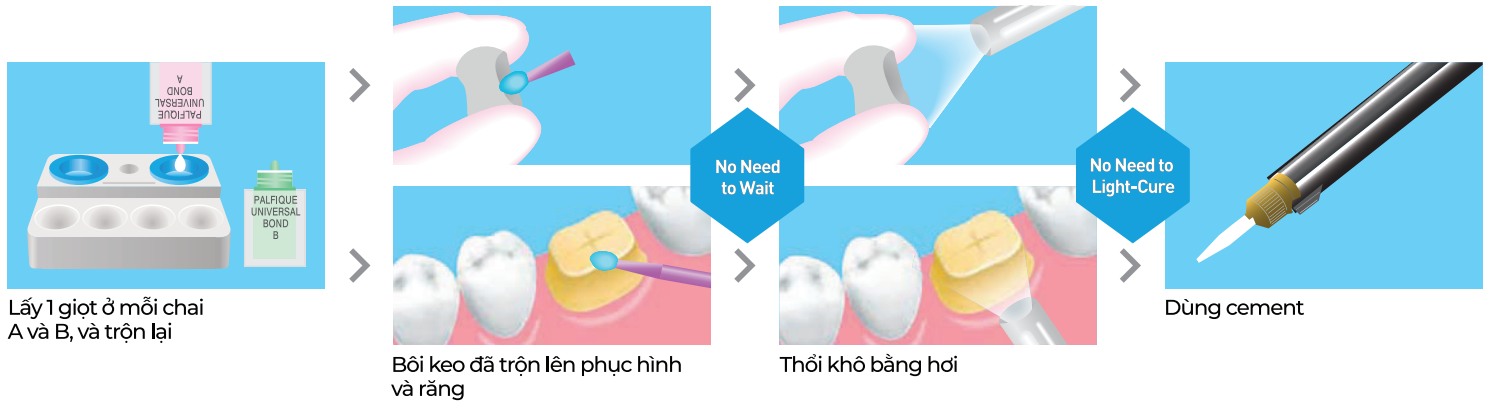
Nguồn: Dr. Kurokawa, Dr. Miyazaki et al. Nihon University Đại hội lần thứ 145 của Hiệp hội Nha Khoa bảo tồn Nhật Bản, 2006

Keo dán PALFIQUE UNIVERSAL là hệ thống dán cho cả phục hồi trực tiếp và gián tiếp, nó có thể được sử dụng với các kỹ thuật tự etching, etching chọn lọc và etching toàn bộ. Là một loại keo dán đa năng, keo dán PALFIQUE UNIVERSAL đã được chế tạo để có thể hoàn toàn tương thích với các vật liệu composite quang trùng hợp, tự trùng hợp và lưỡng trùng hợp. Keo dán PALFIQUE UNIVERSAL cũng làm gia tăng độ bền liên kết của vật liệu trùng hợp resin với tất cả các vật liệu phục hồi gián tiếp.

	PALFIQUE UNIVERSAL BOND	Scotchbond Universal Adhesive*	Adhese Universal*
Tương thích với tất cả các kỹ thuật etching	✓	✓	✓
Tương thích với composite lưỡng trùng hợp và tự trùng hợp	✓	▲*	✓
Có thể sử dụng như là 1 chất dán (primer) cho phục hình	✓	▲*	—

* Đòi hỏi phải có chất kích hoạt lưỡng trùng hợp trừ khi được sử dụng với Rely X Ultimate*

GẮN CEMENT CHO CÁC PHỤC HÌNH GIÁN TIẾP



Gắn Cement

Dr. Kazunori Otani

Mão Zirconia và cùi răng được xử lý với keo dán PALFIQUE UNIVERSAL

Phục hình sau cùng với cement resin (ESTECEM Plus)

Tái Tạo Cùi

Dr. Keisuke Iwasaki

Chốt sợi và răng được xử lý với keo dán PALFIQUE UNIVERSAL

Tái tạo cùi với cùi răng resin

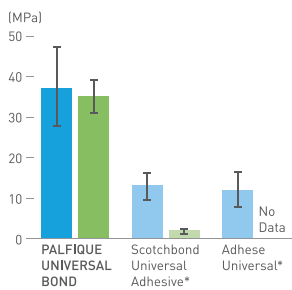
TẤT CẢ VẬT LIỆU

Keo dán PALFIQUE UNIVERSAL có thể dán dính trên bất kỳ vật liệu nào cũng như trên mặt răng mà không cần đến chất dán primer hỗ trợ nào

Sứ (sứ đắp, sứ thủy tinh)



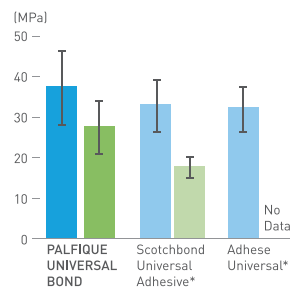
Độ bền xé trên Lithium Disilicate (IPS e-max press*)



Zirconia / Alumina



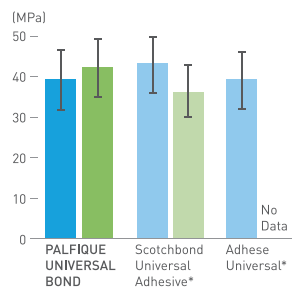
Độ bền xé trên Zirconia



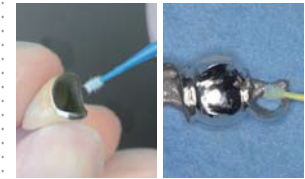
Nhựa resin gián tiếp



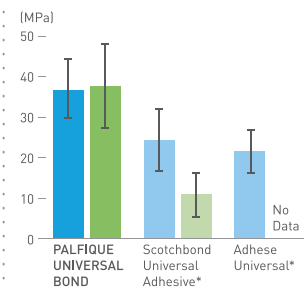
Độ bền xé trên nhựa resin gián tiếp



Kim Loại



Độ bền xé trên kim loại quý



■ Sau khi lưu trữ trong 24 giờ ■ Sau chu trình thử nhiệt (30,000 lần)

Nguồn: Dr. Ouchi, Dr. Miyazaki et al. Nihon University Đại hội lần thứ 145 của Hiệp hội Nha Khoa bảo tồn Nhật Bản, 2006

THÔNG TIN KHOA HỌC ĐẲNG SAU ĐẶC TÍNH ĐA NĂNG

Các công nghệ khởi nguồn từ Tokkyama Dental đã mang lại một độ bền dán chắc chắn

Monomer gắn dán

Monomer 3D-SR giúp tạo ra liên kết hóa học trên răng thật, Zirconia, Alumina và các kim loại không quý

γ -MPTES phản ứng với bề mặt sứ thủy tinh

Chất xúc tác quá trình trùng hợp

Công nghệ BoSE thể hiện hoạt tính xúc tác cao trong điều kiện axit. Một lớp liên kết mỏng được hình thành sau khi được đưa không khí vào sẽ trở nên cứng lại do quá trình trùng hợp và đông cứng diễn ra nhanh chóng trên bề mặt dán dính của nó [Tiếp Xúc Trùng Hợp], khi nó tiếp xúc với vật liệu resin.

KEO DÁN ĐA NĂNG
PALFIQUE UNIVERSAL BOND

MTU-6 phản ứng với bề mặt kim loại quý

MTU-6 phản ứng với bề mặt kim loại quý

CÁC ĐÓNG GÓI

Bộ

- PALFIQUE UNIVERSAL BOND BOND A / 5mL x 1
- PALFIQUE UNIVERSAL BOND BOND B / 5mL x 1
- Disposable Applicator (Fine) x 25
- Mixing Well x 1
- Disposable Mixing Well x 5

Gói lẻ

- PALFIQUE UNIVERSAL BOND BOND A / 5mL
- PALFIQUE UNIVERSAL BOND BOND B / 5mL
- Disposable Mixing Well / 50

SẢN PHẨM LIÊN QUAN

KIT (UNIVERSAL)

- PASTE (A/B) UNIVERSAL / each 2.3mL (each 4.7g) x 1
- PALFIQUE UNIVERSAL BOND BOND A / 5mL x 1
- PALFIQUE UNIVERSAL BOND BOND B / 5mL x 1
- Cement Mixing Tip x 15
- Mini Mixing Tip S x 5
- Nozzle for Mini Mixing Tip x 5
- Disposable Applicator (Fine) x 25
- Mixing Well x 1
- Disposable Mixing Well x 5

PASTE Refill

PASTE A/B each 2.3mL (each 4.7g) (UNIVERSAL, CLEAR, BROWN, WHITE OPAQUE)

Adhesive Resin Cement **ESTECEM Plus**