

FL-Bond II



Selbstätzendes, Fluorid abgebendes Bonding-System

FL-Bond II ist ein selbstätzendes „Two-step“-Adhäsivsystem mit exzellenten Verbundeigenschaften zu Schmelz und Dentin für den sicheren Randschluss. Das System zeichnet sich durch eine unkomplizierte Anwendung und sehr gute biokompatible Eigenschaften aus. Die moderat fließende Konsistenz von FL-Bond II ermöglicht eine angenehme Applikation und ist bei abfallenden Kavitätenwänden standfest. Dies garantiert eine gleichbleibende Filmstärke an allen Präparationsflächen und sichert einen innigen Haftverbund.

Anwendungsbereiche

- Adhäsive Befestigung von Kompositen an der Zahnhartsubstanz
- Vorbehandlung der Zahnhartsubstanz für den Einsatz von Resin-Zementen
- Reparatur von Restaurationen

VORTEILE

- Einfache und schnelle 2-Schritt-Applikation
- Optimale Viskosität und Haftung
- Radiopazität für zuverlässige Diagnostik
- Fluoridaufnahme und -abgabe
- Beständige Haftkräfte



Best.-Nr.	Menge	Produkt
1306	1 St.	FL-Bond II Kit Primer 5 ml, Haftvermittler 5 ml, MicroBrush pink und gelb, je 25 St. 1 Anmischschale, 1 Deckel
1307	5 ml	FL-Bond II Primer
1308	5 ml	FL-Bond II Haftvermittler
1309	6 ml	FL-Bond II Etchant (Ätzlösung)

Anwendung

■ 1. SCHRITT: PRIMEN

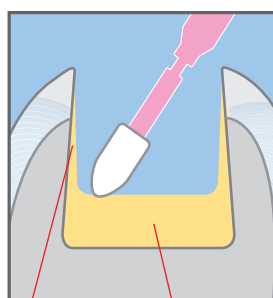
Der FL-Bond II Primer enthält ein neues leistungsfähiges Adhäsivmonomer sowie einen neuen Photoinitiator. Der selbstätzende Primer konditioniert die Oberflächen von Schmelz und Dentin; damit entfällt die separate Phosphorsäure-Ätzung.

■ 2. SCHRITT: BONDEN

Der FL-Bond II Haftvermittler beinhaltet Fluorid speichernde S-PRG-Füller. Diese bieten einen permanent verfügbaren Schutz vor Sekundärkaries durch eine optimierte Remineralisierung der angrenzenden Zahnhartsubstanz. Aufgrund des hohen Fülleranteils ist FL-Bond II besonders abrasionsstabil und verhindert wirksam ein Auswaschen in Randbereichen bei dauerhafter Versiegelung.

Geringe Viskosität

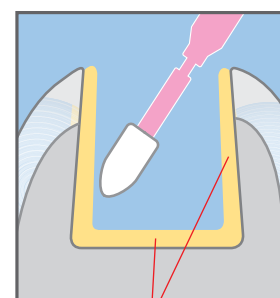
(Andere Bonding-Systeme)



Extrem dünne Bonding-Schicht
Ansammlung von Flüssigkeit am Kavitätenboden

Moderate Viskosität

(FL-Bond II)



Gleichförmige Schichtstärke des Bondings

info

Die Ätzlösung FL-Bond II Etchant ist besonders geeignet für das Anätzen vor der Verwendung von selbstätzenden Bondingsystemen an Schmelz; sie enthält nur ca. 7% Phosphorsäure.