

Selective Etch Bond

- Selective Etch Bond ist ein selbstätzendes, lichthärtendes Einkomponenten Bonding für die sichere und zuverlässige Befestigung von Füllungskompositen auf natürlichen Zahnhartsubstanzen in nur einem Schritt.
- Das Adhäsiv kann im Self Etch Verfahren oder im Selective Etch Verfahren angewendet werden.
- Zur Befestigung von indirekten Restaurationen aus Komposite und Keramik.

Indikation:

- Direkte, lichthärtende Kompositrestaurationen auf dem natürlichen Zahn.
- Indirekte Restaurationen aus Komposit und Keramik (Inlays, Onlays, Veneers, Kronen) mit licht- und dualhärtenden Befestigungskompositen (z.B. Root Cem Viscous).
- Reparatur frakturierter Kompositfüllungen.
- Selective Etch Bond ist kompatibel mit allen gängigen lichthärtenden Kompositmaterialien.

Eigenschaften	Vorteile
Primer- und Bond in einer Flasche, nur 1x auftragen nötig, kurze Polymerisationszeit (10sek.)	Schnell, einfach und zuverlässig
Ein Material für viele Anwendungen	Ätzen, primen, bonden in einem Schritt
Hohe Sicherheit durch optimale Viskosität und Thixotropie	Bildet eine absolut homogene Adhäsiv-Schicht, zur Vermeidung von „pooling“
Keine Kühlschranklagerung	Kein Aufwand, kein Zeitverlust, gleichbleibende Materialeigenschaften
Kein extra Ätzschritt nötig	Zeitersparnis, Sicherheit (da kein überätzen möglich)
Optimal abgestimmte Rezeptur	Hoher Haftverbund auf Schmelz und Dentin
TEGDMA / MMA frei	Gute Biokompatibilität
Gut und gleichmäßig zu applizieren	Dauerhafter Verbund
Mildes ätzen: pH Wert > 2	Schonendes Ätzen, reduziert das Risiko von Hypersensibilitäten

Version 05/2018



Verpackung: 5 ml Flasche
Lagerung: 2 - 25°C

Haltbarkeit: 2 Jahre

Technische Daten:

Haftverbund zu Dentin: 26 MPa*
Haftverbund zu Schmelz: 24 MPa*

* Die Haftwerte sind Mittelwerte und können bei den Lieferchargen geringfügig schwanken.

Version 05/2018