

Stiftbefestigung und Stumpfaufbau mit PermaFlo DC und Peak Universal Bond

Step by Step

Die Materialien:



Ultra-Etch oder Peak SE Primer	Peak Universal Bond	PermaFlo DC
35%iges Phosphorsäuregel, blau, gut benetzend, leicht abzuspülen; Applikation mit Endo-Eze Tip 22 ga; oder Peak SE Primer, selbstätzend, nur auftragen und verblasen, nicht abspülen. Applikation mit Deliver Eze Brush Tip	Universelles Primersystem, einzusetzen mit lichthärtenden, dualhärtenden und chem. härtenden Kompositen sowie für alle Materialoberflächen. Applikation mit beflocktem NaviTip FX	Fließfähiges, dualhärtendes Komposit, für Befestigung und Füllung Anmischung im Mixing Tip, Applikation mit Intraoral Tip oder Skini Syringe und Endo-Eze Tip

Der Ablauf:

Dichte Wurzelfüllung muss liegen.

Zahnoberfläche präparieren; Stiftbett mit entsprechendem Bohrer vorbereiten, Wurzelstift ggf. einprobieren.



Wurzelstift – je nach Fabrikat und Material – anpassen und gemäß Hersteller-Anweisung vorbehandeln (ggf. sandstrahlen, anätzen, silanisieren, bonden). UniCore nur in der Länge anpassen, mit Alkohol reinigen – keine Vorbehandlung erforderlich.



Total Etch: Ultra-Etch mit Endo-Eze Tip 22 ga in Kanal einbringen, von apikal nach koronal, sowie auf die Stumpfpräparation aufbringen. 20 Sek. einwirken lassen; dann Gel absaugen und mit wassergefüllter Spritze und Endo-Eze Tip heraus- und abspülen. Kanal und Präparation abblasen, Flächen jedoch feucht lassen.



.Alternativ: **Self Etch:** Peak SE Primer mit Deliver-Eze Brush Tip 20 Sek. in Kanalwände und auf Stumpfpräparation auftragen. Mit luftgefüllter Spritze Kanal ausblasen.



Primer auftragen: 1-2 Tropfen Peak Universal Bond mit NaviTip FX in Stiftraum und auf die Präparation geben, dann 10 Sek. lang auf den Flächen bewegen. Überschüssiges Bond mit luftgefüllter Spritze ausblasen;
10 Sek. lang mit Luftspritze bei vollem Druck verblasen, um Lösungsmittel zu verdunsten.
20 Sek. mit Hochleistungsleuchte (40 Sek. bei Leistung unter 600 mW) lichthärten.



PermaFlo DC applizieren (für diese Indikation meist Farbe Opaque-White; bei lichtleitendem Wurzelstift auch A2 oder Translucent): Kappe von Doppelspritze abnehmen, auf gleichmäßigen Pastenfluss aus beiden Öffnungen der Doppelspritze achten, Mixing Tip aufsetzen. Entweder einen Intraoral Tip auf den Mixing Tip setzen und das Material direkt in die Stiftpräparation füllen oder PermaFlo DC in Skini Syringe füllen.
Auf dieser einen Endo-Eze Tip befestigen und in die Stiftpräparation einbringen.



Wurzelstift langsam in den Stiftkanal einführen, überschüssiges Material entweichen lassen.
Polymerisationsleuchte auf den Stift setzen,
20 Sek. mit Hochleistungsleuchte (40 Sek. bei Leistung unter 600 mW) lichthärten.



Weiteres PermaFlo DC mit Hilfe des Intraoral Tips oder aus der Skini Syringe bei Bedarf um das Stiftende herum aufbauen, zur Stabilisierung zwischendurch jeweils ca. 5 Sek. lichthärten. Den Stumpf zum Schluss 40 Sek. endhärten.
Verarbeitungszeit von PermaFlo DC: ca. 2,5 Minuten, chemische Aushärtung in ca. 8 Minuten.



Erstellten Stumpfaufbau beschleifen, fertige Präparation abformen.

Diese Kurzanleitung ist als Überblick gedacht; sie ersetzt nicht die Anleitungen der Einzelprodukte.
Bitte lesen Sie die mitgelieferten Einzelanleitungen und Warnhinweise sorgfältig, bevor Sie die Materialien einsetzen.
