

Stiftsysteme

HTG und Zubehör

HTG Glasfaserstifte Farbkodierung 1 Stiftschaft Ø D in mm 1,2 1,45 1,75 Stiftschaftlänge L in mm 20 20 20 Sortiment: Set Set Set REF 3 Glasfaserstifte, 1 Gerlachfräser HTG 1,2 HTG 1,45 HTG 1,75 Nachfüllpack: 10 Glasfaserstifte **REF** HTG 1,2 HTG 1,45 HTG 1,75



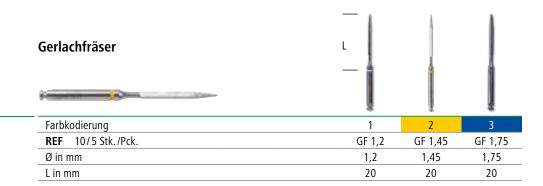
Vorteile:

- Röntgensichtbar
- hervorragende Adhäsion
- extreme Bruchresistenz (hohe Biegefestigkeit)
- elastisches Verhalten gegenüber Dentin
- zahnfarbenes Stiftmaterial für ästhetische Behandlung der Frontzähne

Anwendungshinweise HTG Glasfaserstifte

- 1 Vorbohren
 - a. Initialbohrung mit Peesobohrer bis zur gewünschten Tiefe durchführen
 - b. Kontrolle der Bohrtiefe durch Röntgenbild und / oder Messung.
- 2. Kalibrieren des Stiftbettes mit entsprechendem Gerlachfräser (GF 1,2,/ 1,45 oder 1,75)
- 3. Stifthöhe auf Okklusionshöhe markieren und kürzen
 - a. hierzu empfehlen wir die Diamantscheibe D100S015 oder den zylinderförmigen Diamant 835 008, -010
- 4. Wurzelkanal vorbereiten
 - a. konditionieren mit Adhäsivtechnik
 - b. Reinigen und Trocknen des Wurzelkanals mit mit Papierspitzen
- 5. Primer / Bonder applizieren
 - a. Überschuss mit Papierspitzen aufsaugen

- 6. Stift mit Alkohol reinigen + trocknen
- 7. Stift dünn mit dualhärtendem Bonder versehen
- 8. Optional: danach Stift mit Composite versehen
- 9. Dünnflüssiges, dual-polymerisierendes Composite in Wurzelkanal einbringen
- 10. Stift mit leichter Drehbewegung in Stiftlager einführen
 - a. exakter Sitz durch leichtes Klopfen mit hartem Gegenstand auf Stift erkennbar heller Klang
 - b. in Position halten bis Composite angehärtet
- 11. Überschüssiges Material gleichmäßig auf überstehenden Stift + Kavität verteilen
- 12. 40 sec. mit Licht aushärten
- 13. Stumpf mit zähfließendem Composite aufbauen



rostfreier Stahl

- zur Erweiterung des Wurzelkanals
- schabende Arbeitsweise zur schonenden Aufbereitung