

HTG Glasfaserstifte



Vorteile:

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

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

Anwendungshinweise HTG Glasfaserstifte

- Vorbohren
 - Initialbohrung mit Peesobohrer bis zur gewünschten Tiefe durchführen
 - Kontrolle der Bohrtiefe durch Röntgenbild und / oder Messung.
- Kalibrieren des Stiftbettes mit entsprechendem Gerlachfräser (GF 1,2/ 1,45 oder 1,75)
- Stifthöhe auf Okklusionshöhe markieren und kürzen
 - hierzu empfehlen wir die Diamantscheibe D100S015 oder den zylinderförmigen Diamant 835 008, -010
- Wurzelkanal vorbereiten
 - konditionieren mit Adhäsivtechnik
 - Reinigen und Trocknen des Wurzelkanals mit mit Papierspitzen
- Primer / Bonder applizieren
 - Überschuss mit Papierspitzen aufsaugen
- Stift mit Alkohol reinigen + trocknen
- Stift dünn mit dualhärtendem Bonder versehen
- Optional: danach Stift mit Composite versehen
- Dünnflüssiges, dual-polymerisierendes Composite in Wurzelkanal einbringen
- Stift mit leichter Drehbewegung in Stiftlager einführen
 - exakter Sitz durch leichtes Klopfen mit hartem Gegenstand auf Stift erkennbar - heller Klang
 - in Position halten bis Composite angehärtet
- Überschüssiges Material gleichmäßig auf überstehenden Stift + Kavität verteilen
- 40 sec. mit Licht aushärten
- Stumpf mit zähfließendem Composite aufbauen

Gerlachfräser



| | | | | |
|----------------------------|--|--------|---------|---------|
| Farbkodierung | | 1 | 2 | 3 |
| REF 10/5 Stk. /Pck. | | GF 1,2 | GF 1,45 | GF 1,75 |
| Ø in mm | | 1,2 | 1,45 | 1,75 |
| L in mm | | 20 | 20 | 20 |

rostfreier Stahl

- zur Erweiterung des Wurzelkanals
- schabende Arbeitsweise zur schonenden Aufbereitung