

# Verbandplatten

## Arbeitsmittel

### Zur Herstellung:

- Erkodur, 1,0 - 2,0 mm
- Erkocryl, 1,5 und 2,0 mm

Wenn erforderlich:

- Zum Anpolymerisieren von Klammern: Autopolymerisierender Kunststoff
- Zur Herstellung eines Einbisses des Gegenkiefers: Erkoform Geräte der Serie 3 / Occluform-3
- Zur Modellisolierung und Schrumpfausgleich ab Werk aufgebrauchte Isolierfolie zum Modell hin mit tiefziehen (Erkodur)

### Zur Modellvorbereitung:

- Erkogum (110 844) zum Ausblocken, hochschmelzendes Wachs (725 080) zum Füllen von Blasen im Gips
- Erkoskin (625 050) zur Entlastung des Zahnfleischsaums

### Zur Ausarbeitung:

- Empfehlung: Ausarbeitungsset Quick 3 (110 830) mit: Stichfräser rechtsschneidend, linksspiralig (110 836) zum groben Ausschneiden, HSS-Spiralbohrer (110 876) zum Ausschneiden der gewünschten Form, kreuzverzahnte HM-Fräse (110 837) zum fein Beschleifen, Liskosil-I (223 240) zum Vorpulieren, Liskosil-m (223 230) zum Vorpulieren enger Interdentalräume und Liskosil-s (223 220) zur Bearbeitung okklusaler Frühkontakte und Schieneninnenseite.
- Polierset (110 878) zum Polieren

## Tipps

- Die Herstellung und Ausarbeitung entspricht exakt der von Miniplastschienen oder Stabilisierungsschienen.
- Modellbereiche (äußeres Vestibulum, Mundboden), die die Anformung behindern, müssen abgetragen werden.
- Scharfe Gipskanten brechen.
- Bei Schienen, die über den Zahnfleischsaum hinausgehen, sollte dieser durch Auftragen einer Schicht Erkoskin entlastet werden.

**1.** Wenn nötig (siehe Tipps), auf den Zahnfleischsaum Erkoskin auftragen. > Die Modelle soweit in das Edelstahlgranulat einbetten, dass nur der tiefzuziehende Bereich plus 3 mm aus dem Granulat ragt.



**2.** Tiefziehen.

**3.** Tiefgezogene Platte zur leichteren Entformung mit dem Stichfräser (> 20 000 U/min) mehrfach einschneiden.



**4.** Mit dem HSS-Spiralbohrer ohne Druck (> 20 000 U/min) die gewünschte Form ausschneiden.

**5.** Stärkere Verbandplatten (2,0 mm) finden meistens genügend Retention, wenn sie nur die palatinale Flanke der Zähne bedecken.



**6.** Dünne Verbandplatten (1,0 und 1,5 mm) überdecken die Zahnreihe bis knapp über die vestibuläre Kante.

Bitte die Reinigungs- und Pflegehinweise beachten.