## E.max CAD Step-by-step for CEREC<sup>®</sup> SpeedFire (Dentsply Sirona)

## Präparation

CAD/CAM-Prozess

Einprobe

Präparation, CAD/CAM-Prozess und klinische Einprobe analog der Gebrauchsinformation IPS e.max® CAD Monolithic Solutions CHAIRSIDE



Vorbereitung zum Kombinationsbrand (Kristallisation und Glanz)



Auswahl des passenden Glasur Supports Single Unit oder Multi Unit. Für Abutments/Abutmentkronen den sich verjüngenden Stift verwenden.



Restauration mit IPS Object Fix Putty oder Flow auffüllen ...



... und den gewählten Glasur Support eindrücken.

Charakterisierung und Glasur analog der Gebrauchsinformation IPS e.max CAD Monolithic Solutions CHAIRSIDE



Vorgehensweise bei **Politur** oder Verwendung von IPS e.max CAD Crystall./Glaze Spray

## wahlweise



Restauration mittig im SpeedFire platzieren



Die Programmoption "Kristallisieren" auswählen und starten.



mit IPS e.max CAD Crystall./Shades, Stains, Glaze Paste oder Spray mit dem Programm "Glasieren" durchführen. Die Restauration hierfür mit IPS Object Fix Putty oder Flow auf dem Glasur Support positionieren.



Die weitere Vorgehensweise zur Fertigstellung und Eingliederung der Restauration analog der Gebrauchsinformation IPS e.max CAD Monolithic Solutions CHAIRSIDE



Vorgehensweise bei Verwendung von IPS e.max CAD Cystall. Glaze Paste



Restauration mittig im SpeedFire platzieren





Kristallisieren/

(Dentsply Sirona)

Brennen mit dem SpeedFire

Glasieren



Bei der Verwendung des SpeedFire (Dentsply Sirona) sind folgende Hinweise für ein erfolgreiches Arbeiten mit IPS e.max CAD zu beachten:

- keine Verwendung von IPS e.max CAD Crystall./Add-on-Massen, da kein Vakuuum möglich.
- maximale Anzahl an IPS e.max CAD-Objekten pro Brennzyklus: 2 Einzelzahnrestaurationen oder 1 Brücke
- Beim Start des CAD-Designs unter "Farbwahl" die gew
  ünschte Transluzenstufe ausw
  ählen, damit die richtigen Brennparameter zur Kristallisation/Glasur an den SpeedFire übertragen werden.
- keine Verwendung der IPS e.max CAD Crystallisation Trays und Pins. Es müssen zwingend die Glasur Supports (Dentsply Sirona) verwendet werden:
  - Glasur Support Single Unit -> Einzelzahnrestaurationen.

Hinweis für Abutment Solutions: bei Abutments bzw. Abutmentkronen ist der sich verjüngende Stift zur Aufnahme der Restauration zu verwenden.

- Glasur Support Multi Unit -> Brücke
- die korrekte Programmoption in Abhängigkeit der verwendeten Materialien wählen:
  - IPS e.max CAD Crystall./Glaze Paste
  - IPS e.max CAD Crystall./Glaze Spray
  - Korrekturbrand mit IPS e.max CAD Crystall./-Massen ->
- Kristallisieren/ Glasieren -> Kristallisieren ->
- Glasieren

Ergänzend zu den Informationen auf diesem Flow Chart sind die Angaben in der Gebrauchsanweisung SpeedFire (Dentsply Sirona) sowie in der Gebrauchsinformation IPS e.max CAD Monolithic Solutions CHAIRSIDE (Ivoclar Vivadent) zu beachten.







Rx ONLY



Date information prepared: 2016-10, Rev. 0 687612/DE

see instruction