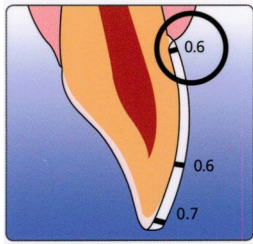
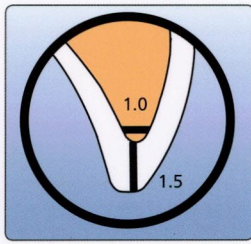


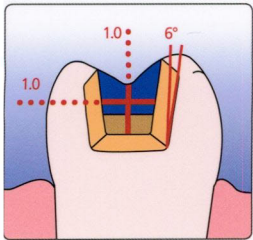
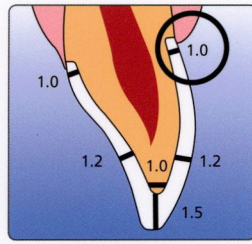
Präparationsrichtlinien



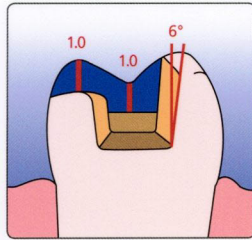
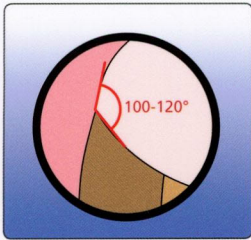
Veneer



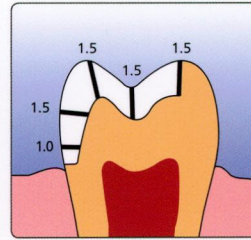
Frontzahnkrone



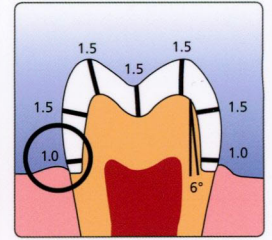
Inlay



Onlay



Teilkrone



Seitenzahnkrone

Programat[®] CS2



Der Programat CS2 ist der ideale Brenn- und Kristallisationsofen für die Zahnarztpraxis. Er wurde speziell für die Kristallisation von IPS e.max CAD-Restaurationen entwickelt.

Der Programat CS2 verfügt u.a. bereits über vorinstallierte IPS e.max CAD-Programme, die je nach Arbeitstechnik und verwendeter Glasur (Spray oder Paste) zum Einsatz kommen. Auch individuelle Programme können gespeichert werden.

Befestigung

IPS e.max CAD (Lithium-Disilikat Glaskeramik)

Indikation	Veneers, Inlays, Teilkronen	Front- und Seitenzahnkronen	
Befestigungsart	adhäsiv	adhäsiv	selbstadhäsiv*/konventionell
Ätzen	20 Sek. mit IPS [®] Ceramic Ätzel	20 Sek. mit IPS [®] Ceramic Ätzel	
Konditionierung/Silanisieren	60 Sek. with Monobond [®] Plus	60 Sek. with Monobond [®] Plus	---- ¹⁾
Befestigungsmaterial	Variolink [®] Esthetic, Multilink [®] Automix	Variolink [®] Esthetic, Multilink [®] Automix	SpeedCEM [®] Vivaglass CEM [®] *

1) bei selbstadhäsiver Befestigung muss silanisiert werden.

* selbstadhäsive Pulver-Flüssigkeits-Systeme



Entsprechende Gebrauchsinformationen beachten

CE 0123

Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan, Liechtenstein

627930/de/2015-01-26

ivoclar
vivadent[®]
passion vision innovation

IPS e.max CAD

Step-by-step for CEREC®

all ceramic
all you need

1

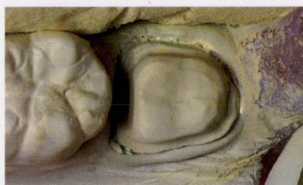
Präparation

CAD/CAM Prozess

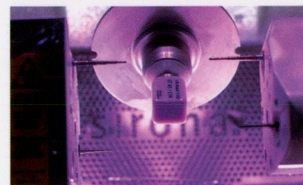
Einprobe



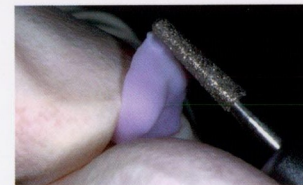
Präparation entsprechend den Präparationsrichtlinien und Mindeststärken durchführen



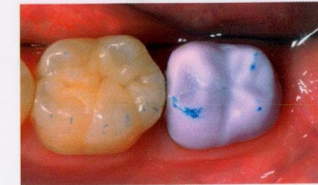
Präparation zur Vorbereitung auf die intraorale Aufnahme mit **IPS Contrast Spray Chairside** einsprühen



CAD/CAM Prozess
Schleifen der Restauration aus **IPS e.max CAD**



Verschleifen der Ansatzstelle und Überarbeiten der Restauration. **Mindeststärken und Kontaktpunkte beachten.**



Einprobe im blauen Zustand. Kontrolle und ggf. Korrektur der Okklusion und Artikulation.

2

Vorbereitung zum Kombinationsbrand* (Kristallisation und Glanz)



Restauration mit **IPS Object Fix Putty** auffüllen und **IPS e.max CAD Crystallization Pin** eindrücken.



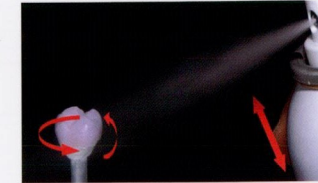
IPS Object Fix Putty am Pin und am Kronenrand **adaptieren**. Aussenfläche der Restauration nicht verschmutzen.



Eventuelle **Verunreinigungen** auf der Aussenfläche gründlich mit einem befeuchteten Pinsel **entfernen**.



Individuelle Charakterisierungen mit **IPS e.max CAD Crystall./Shades, Stains** auftragen.



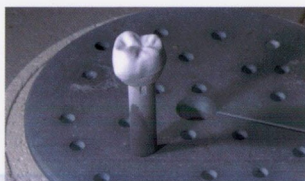
IPS e.max CAD Crystall./Glaze Spray gleichmässig als deckende Schicht auf die Restauration aufsprühen.

3

Kombinationsbrand

Reinigung

Einprobe



Restauration mittig auf dem **IPS e.max CAD Crystallization Tray** platzieren.



Kombinationsbrand in Abhängigkeit von Restaurationsanzahl und Art der Glasur im **Programat CS2** durchführen.



Nach dem Abkühlen **Restauration** von der Brennhilfspaste **abnehmen**.



Restauration im Wasserbad mit Ultraschall **reinigen**.



Nach der Kristallisation die **klinische Kontrolle** durchführen.

4

Vorbereitung zum Einsetzen

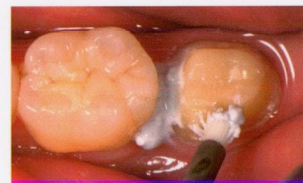
Eingliederung



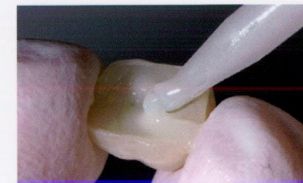
Vor dem definitiven Einsetzen die Restauration mit **IPS Ceramic Ätzelg** für 20 Sek. ätzen.



Monobond Plus 60 Sek. einwirken lassen und trocken blasen.



Präparation reinigen, mit Wasser spülen und trocken blasen. Multilink Automix Primer A/B applizieren, 30 Sek. einreiben, dann verblasen.



Multilink Automix auf die Restaurationsinnenfläche **applizieren**.



Eingesetzte **IPS e.max CAD-Restauration**.

ivoclar
vivadent
passion vision innovation

* Zum Glasieren der Restauration kann optional auch IPS e.max CAD Crystall./Glaze Paste verwendet werden. Zur Herstellung von Inlays und Onlays die Verarbeitungsanleitung IPS e.max CAD chairside beachten!
CEREC® ist eine eingetragene Marke der Sirona Dental Systems GmbH