

# Verwendete Produkte

IMPLANTAT - Abutment aus Zirkonoxid - Krone - Oxidkeramik - Retentive Abutmentform - Seitenzahn - Vivaglass CEM

**VivaglassCEM PL**

VivaglassCEM PL ist ein selbsthärtender, röntgenopaker Glasionomercement mit hoher Transparenz



**OptraStick**

Applikationsinstrument mit einer biegbaren Haftklebespitze



**Telio CS Inlay**

Temporäres lichthärtendes Füllungsmaterialien für tiefe, parallelwandige Inlaypräparationen und zum Verschluss von Implantatschrauben-Öffnungen



**OptraGate**

Dient der zirkulären Abhaltung von Lippen und Wangen sowie der relativen Trockenlegung



**Ivoclean**

Effektive und universelle Paste zur Reinigung der Klebeflächen von prothetischen Restaurationen nach der Einprobe



**OptraPol**

OptraPol eignet sich sehr gut zum Finieren und Polieren aller gängigen Composite-Materialien in einem Schritt



**Cervitec Plus**

Der Schutzlack mit Chlorhexidin und Thymol schützt freiliegende Wurzeloberflächen und dient der Keimkontrolle



# Flow Chart Vivaglass CEM

IMPLANTAT - Abutment aus Zirkonoxid - Krone - Oxidkeramik - Retentive Abutmentform - Seitenzahn - Vivaglass CEM

## 1 Ausgangssituation



Das Abutment ist eingeschraubt.

## 2 Einprobe der Restauration



Einprobe der definitiven Restauration. Jetzt kann die Farbwirkung, Passgenauigkeit und Okklusion der Restauration überprüft werden.

## 3 Reinigung und Verschluss des Schraubenkanals



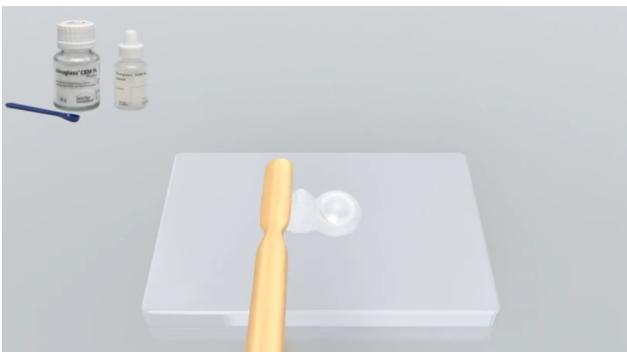
Schraubenkanal mit Wasserspray gründlich abspülen und mit ölfreier Luft trocknen. Anschliessend den Schraubenkanal mittels Watte oder Schaumstoffpellet und **Telio CS Inlay** verschliessen. Danach ist eine sichere Trockenlegung des Operationsfeldes z.B. mit **OptraGate** unerlässlich. Auch ein Retraktionsfaden kann gelegt werden.

**4 Oberflächenbehandlung der Restauration**



Abstrahlen der inneren Restaurationsoberfläche (z.B. **IPS e.max ZirCAD**, 1bar,  $\text{Al}_2\text{O}_3$  100  $\mu\text{m}$  oder gemäss Angaben des Herstellers der Restaurationsmaterialien)

**5 Mischen und Applikation Vivaglass CEM**



**Vivaglass CEM** Pulver + Flüssigkeit im Verhältnis 1:1 mischen.



Applikation Befestigungsmaterial in Restauration mittels Spatel oder Pinsel

**6 Einsetzen der Restauration und Entfernung von überschüssigem Zement**



Restauration in situ bringen und unter gleichbleibendem Druck fixieren/halten.



Nach vollständiger Aushärtung des Zementes sind die Zementüberschüsse z.B. mit einem Implantatscaler zu entfernen. Abbindezeit beträgt 4-6 Minuten.

### 7 Ausarbeitung der fertigen Restauration



Approximale Bereiche mit Finier- und Polierstreifen nacharbeiten. Okklusion und Funktionsbewegungen überprüfen und gegebenenfalls korrigieren. Restaurationsränder mit Polierern (z.B. **OptraPol**) oder Disks polieren.

### 8 Nachsorge



Gezielte Applikation einer dünnen Schicht **Cervitec Plus** mit Hilfe eines Vivadent Applikators oder Pinsels. Lack antrocknen lassen oder mit Luftbläser trocknen.