Verwendete Produkte

ZAHN - Inlay, Onlay, Teilkrone - Gold - Retentive Präparation - Vivaglass CEM

☐ **VivaglassCEM PL**

VivaglassCEM PL ist ein selbsthärtender, röntgenopaker Glasionomerzement mit hoher Transparenz

☐ **Proxyt fluoridfrei**

Prophy-Paste ohne Fluorid

☐ **OptraStick**

Applikationsinstrument mit einer biegbaren Haftklebespitze

☐ **OptraGate**

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

☐ **OptraPol**

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

☐ **Fluor Protector**

Fluor Protector ist ein fluoridhaltiger Schutzlack zur Desensibilisierung und Kariesprophylaxe

Flow Chart Vivaglass CEM

ZAHN - Inlay, Onlay, Teilkrone - Gold - Retentive Präparation - Vivaglass CEM

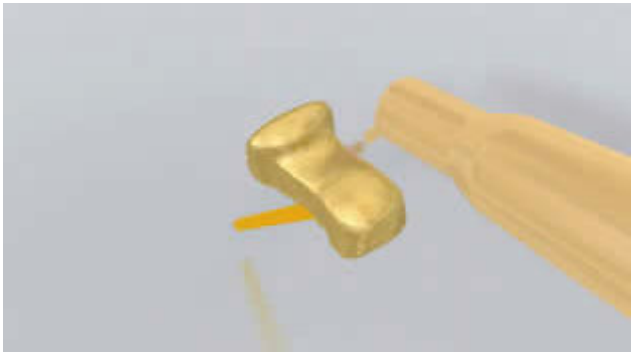
1 Entfernung des Provisoriums

Entfernen des Provisoriums. Ggf. Präparation/en mit Polierbürste sowie öl- und fluoridfreier Reinigungspaste (z.B. **Proxyt fluoridfrei**) von eventuellen Resten des provisorischen Befestigungszementes reinigen und mit Wasserspray spülen. Anschliessend mit wasser-/ölfreier Luft trocknen.

2 Einprobe der Restauration

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

3 Oberflächenbehandlung der Restauration



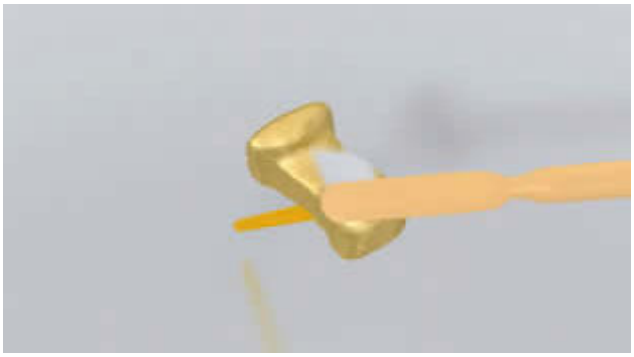
Abstrahlen der inneren Restaurationsoberfläche (z.B. **Academy Gold**, **Maxigold**; 2bar, Al_2O_3 100 µm oder gemäss Angaben des Herstellers der Restaurationsmaterialien)

4 Trockenlegung und Reinigung der Präparation

Präparation/en mit Polierbürste sowie öl- und fluoridfreier Reinigungspaste (z.B. **Proxyt fluoridfrei**) nochmals reinigen und mit Wasserspray spülen. Anschliessend mit wasser-/ölfreier Luft ausblasen, Übertrocknung vermeiden.

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

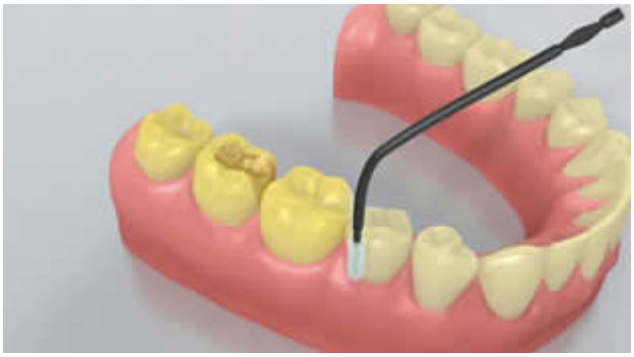
Restauration in situ bringen und unter gleichbleibendem Druck fixieren/halten.

Nach vollständiger Aushärtung des Zementes sind die Zementüberschüsse z.B. mit einem Scaler 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 Fluoridierung



Applikation einer dünnen Schicht **Fluor Protector** mit Hilfe eines Vivabrushs oder Pinsels. Gleichmässige Verteilung und Trocknung des Lackes mit dem Luftbläser.