

THERACEM CA

Dualhärtender selbstadhäsiver Befestigungszement

AMERICAN
Dental Systems
INNOVATIVE DENTALPRODUKTE

Kontinuierliche Kalziumabgabe stimuliert die Hydroxylapatit-Bildung

Besonders starker Verbund mit Zirkonoxid auch ohne Primer

Leichte Entfernung von überschüssigem Zement

Hohe Radiopazität für leichte Diagnostik

Dualhärtend

Wechsel von saurem auf alkalischen pH-Wert in wenigen Minuten



7940206

THERACEM CA

Dualhärtender selbstadhäsiver Befestigungszement

Konventionelle Zementierung von Kronen aus Lithium-Disilikat/Metall/Komposit/Zirkon- und Aluminiumoxid



Abb. 1: Gerüstvorbereitung: Anliefern der Gerüste durch das Labor, wo die Innenseiten der Gerüste mit Aluminiumoxid (53 µm) sandgestrahlt wurden. Eine Schicht Z-Prime™ Plus auf die innere Oberfläche der Restauration inklusive des Kronenrandes auftragen. Für 3-5 Sekunden lufttrocknen.

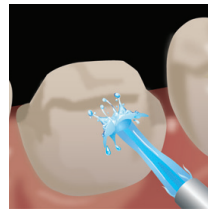


Abb. 2: Provisorische Restauration entfernen und Präparation gründlich reinigen.

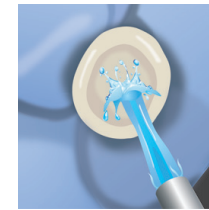


Abb. 3: Nach Einprobe der Krone oder Brücke wird diese mit Ethanol oder Phosphorsäure gründlich gereinigt.



Abb. 4: TheraCem® Ca auf die zuvor gereinigte innere Oberfläche der Restauration auftragen. Die Restauration mit sanftem, passivem Druck platzieren und überschüssigen Zement entfernen.

HINWEIS: Um das Entfernen von überschüssigem Zement zu erleichtern, können die Ränder vorher für 2-3 Sekunden lichtgehärtet werden.

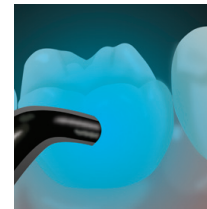


Abb. 5: Für 20-30 Sekunden lichthärten oder selbst aushärten lassen (4 Min. bei 37°C).