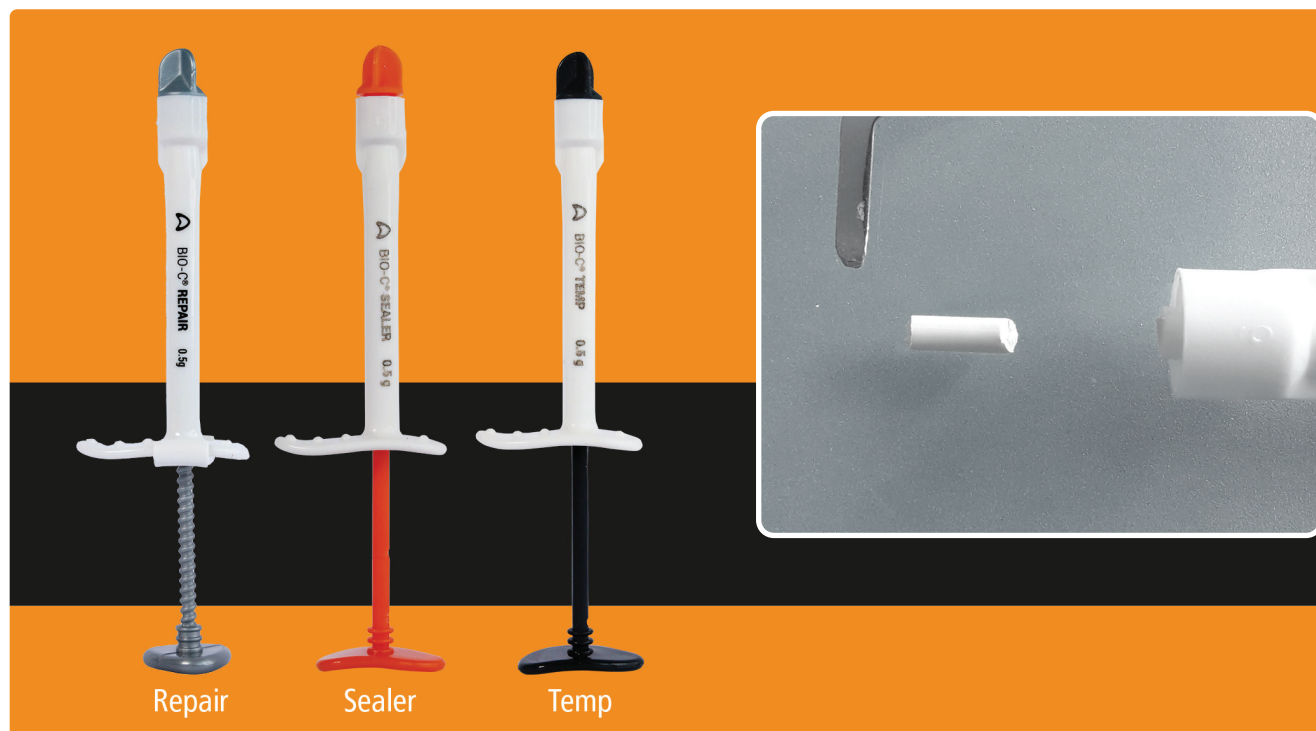


# Neues Einkomponenten-MTA von Cumdente

Mit Bio-C Repair ist endlich ein einfach applizierbares Einkomponenten-MTA verfügbar, welches durch seine Putty-Konsistenz erstmals nicht klebt und perfekt direkt in den Kanal eingebracht werden kann. Dadurch entfällt sowohl das Anmischen als auch der Verlust von teurem Überschussmaterial.



Bio-C Repair ist bakterizid, hoch alkalisch (pH 12) und deutlich röntgenopak. Mit enormer Zeitersparnis sind alle Vorteile von MTA-Zement gegeben:

- klebt nicht am Instrument, leicht stopfbar
- $\text{Ca}^{2+}$ -Freisetzung (Hydroxylapatit verwächst mit dem Dentin)
- antibakteriell (hemmt Bakterienwachstum)
- biokompatibel
- fördert die Pulpa-Regeneration
- Einsatz in feuchten Medien ohne Verlust der Eigenschaften
- hydrophil: absorbiert Feuchtigkeit

Bio-C Repair wird in einer 0,5g-Drehkolbenspritze angeboten, die für mehrere Anwendungen ausreichend ist. Das Material ist weiß, es kommt zu keinen Verfärbungen. Es kann eingesetzt werden zur Behandlung von iatrogenen oder durch Kariesläsion entstandenen Perforationen (Wurzelkanal/Parodont/Furkation/Pulpa), zur direkten Überkappung, bei Pulpotomie (Abdeckung/Versiegelung des zu erhaltenden vitalen Pulpastumpfs), zum apikalen Verschluss des Wurzelkanals (auch bei Einblutung/Sekret), zur WSR-Obturation, zur Behandlung interner/externer Resorptionen, als apikales WF-Material bei schwierigen Kanälen oder voluminöser Pulpakavität sowie bei Revisionen, zur Apexogenese (Förderung der Beendigung des Wurzelwachstums bei vitalen bleibenden Zähnen mit entzündeter Kronenpulpa) und zur Apexifikation (Induktion der Bildung einer apikalen Barriere von hartem Gewebe bei jungen bleibenden Zähnen mit unvollendetem Wurzelwachstum und nekrotischer Pulpa).

## kontakt.

### Cumdente GmbH

Paul-Ehrlich-Straße 11  
72076 Tübingen

Tel.: +49 7071 9755721

info@cumdente.de

www.cumdente.de