



GuttaFlow® bioseal

Packung 24 Mischspritzen



Artikelnr.: 118628
Hersteller: Coltene/Whaledent GmbH
Gewicht: 0.041 kg
Höhe: 86 mm
Breite: 50 mm
Länge: 62 mm

€ 24,72

Zzgl. MwSt.

Packung 24 Mischspritzen

Mit *GuttaFlow® bioseal* bringt COLTENE ein smartes Obturationsmaterial auf den Markt, das mehr kann als Versiegeln und Füllen des Wurzelkanals. Beim Kontakt mit Flüssigkeiten stellt der bioaktive Werkstoff natürliche Reparaturbausteine wie Kalzium und Silikate zur Verfügung. Zudem setzt es entsprechende biochemische Prozesse in Gang, welche die Regeneration im Wurzelkanal zusätzlich unterstützen. Die Idee ist denkbar einfach: Nach dem Aushärten bildet das neuartige *GuttaFlow® bioseal* sogenannte Hydroxylapatitkristalle an der Oberfläche. Diese Kristalle verbessern einerseits deutlich die Adhäsion, andererseits regen solche natürlichen Trigger vor allem die Regeneration von Knochen und Dentingewebe an. Die Nutzung jenes katalytischen Effekts hilft ENDO Experten wie Einsteigerern eine dauerhafte Lösung für ihre Patienten zu kreieren und stellt somit einen weiteren Durchbruch auf dem Weg zur optimalen endodontischen Therapie dar.