



CE 0482

SPEIKO MTA Zement mit Hydroxylapatit

Endodontischer Reparaturzement

Zusammensetzung:

Enthält Siliciumdioxid, Calciumoxid, Bismutoxid, Aluminiumoxid, Magnesiumoxid, Natriumoxid, Kaliumoxid und Hydroxylapatit.

Anwendungsgebiete:

- Direkte und indirekte Überkappung der Pulpa bei bleibenden Zähnen und Milchzähnen
- Abdeckung der vitalen Wurzelpulpa bei einer Pulpotomie an bleibenden Zähnen und an Milchzähnen
- Bei einer Wurzelspitzenresektion mit retrograder Füllung
- Bei internen Resorptionen im Wurzelkanal und bei externen Resorptionen
- Bei Perforationen der Pulpenkammer
- Verschluss einer Via falsa
- Orthograder Verschluss weit offener Apices-Apexifikation

Gegenanzeigen:

- Bei Überempfindlichkeit gegenüber einem der Inhaltsstoffe

Nebenwirkungen/Wechselwirkungen:

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch keine bekannt.

Dosierung, Art und Dauer der Anwendung:

SPEIKO MTA Zement mit Hydroxylapatit ist durch den Zusatz von Hydroxylapatit besonders biokompatibel und wirkt remineralisierend. Durch den Zusatz von Hydroxylapatit erfolgt eine schnellere Bindung von Dentin und die Anmischbarkeit verbessert sich.

SPEIKO MTA Zement mit Hydroxylapatit-Pulver im Verhältnis 2,5:1 mit destilliertem Wasser mischen. Dieses Verhältnis entspricht ca. 1 Dosierlöffel und 1 Tropfen Wasser.

Die benötigte Menge Pulver zum Anmischen auf eine Platte geben und portionsweise mit Wasser anmischen, bis die gewünschte Konsistenz erreicht ist. Der Mischvorgang soll in ca. 1 min abgeschlossen sein.

Die Verarbeitungszeit nach Anmischen beträgt 8 min. Die Aushärtung erfolgt langsam, die Endfestigkeit wird erst nach mehreren Tagen erreicht. Durch das Beimischen von zu viel oder zu wenig Wasser wird die Festigkeit des Materials und die Röntgensichtbarkeit beeinflusst.

Das Video mit dem Vorgang des Anmischen steht auf www.speiko.de/mtazement.

Hinweise:

Aus dem Gläschen die benötigte Menge entnehmen und nach der Entnahme fest verschließen.

SPEIKO MTA Zement mit Hydroxylapatit darf nach Ablauf des Verfallsdatums nicht mehr verwendet werden.

Lagerung bei Raumtemperatur.

Handelsformen:

SPEIKO MTA Zement	Pulver mit Hydroxylapatit	Inhalt: 2 g	Art.-Nr. 1474
SPEIKO MTA Zement	Pulver mit Hydroxylapatit	Inhalt: 1 g	Art.-Nr. 1475

Zubehör: Dosierlöffel für Pulver