

EIN MTA-REPARATURZEMENT

FÜR ALLE INDIKATIONEN UND APPLIKATIONSWEISEN ≈

Der MTAFlow Kit enthält alle benötigten Komponenten, die Sie zum Anmischen und Applikation des Zements brauchen. Der Kit enthält genug MTA Pulver und Gel für 8–10 Anwendungen. Er enthält zudem einen Messlöffel, Anmischblock und die Instrumente für eine präzise Applikation des Zements: 10 Skini Spritzen, 10 Luer Lock Caps und 20 Micro Tips (20 ga).



3980-1 MTAFlow Kit (8 bis 10 Applikationen pro Kit)

- 1 Technik-Anleitung
- 1 Gebrauchsanleitung
- 1 x MTAFlow Pulver (2 g)
- 1 x MTAFlow Gel (2 ml)
- 1 Messlöffel
- 1 Anmischblock
- 20 x Micro Tips (20 ga)
- 10 x Skini Spritzen
- 10 x Luer Lock Caps

AUCH ERHÄLTlich VON ULTRADENT ≈

NaviTip® Tips 29 ga

- Kontrollierte Applikation an jeder Stelle im Wurzelkanal
- Die flexible Kanüle folgt problemlos gekrümmten Kanälen

NaviTip® Tips	20 St.	50 St.
	29 ga	29 ga
17 mm, weiß	5112	1378
21 mm, gelb	5113	1374
25 mm, blau	5114	1376
27 mm, grün	5115	1377
Sortiment	5116	1379



ENDOEZE™
Ultradent Endodontics

MTA

FLOW

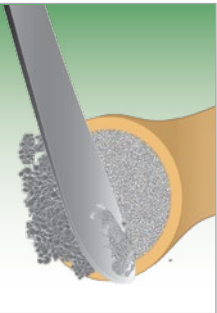
EINFACHES ANMISCHEN. EINFACHE APPLIKATION.

MTAFlow Reparaturzement aus Mineral-Trioxid-Aggregat lässt sich schnell, glatt und einfach in der richtigen Konsistenz für eine Vielzahl an Verfahren anmischen. Zudem ist eine effektive Behandlung durch die präzise Applikation mit den Spritzen und Tips von Ultradent sichergestellt.

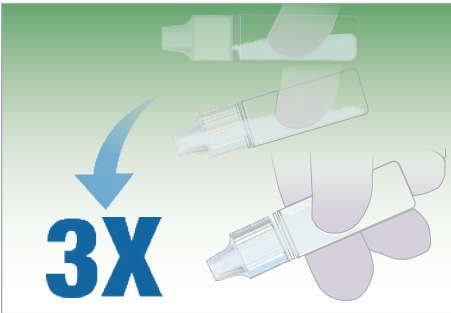
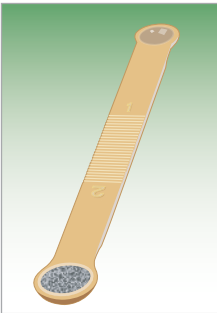
UPP 680-DE 02-2019

DER FÜHLBARE *UNTERSCHIED*

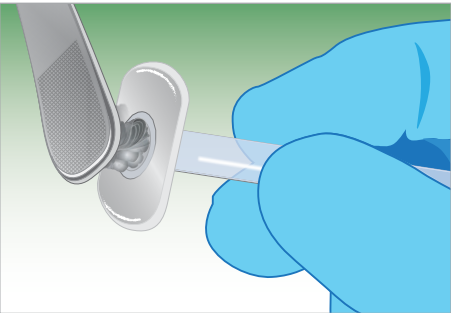
MTAFlow Reparaturzement hat dank des ultrafein granulierten Pulvers und des proprietären gelartigen Mediums eine glatte Konsistenz. Die Formulierung ist widerstandsfähig gegen Auswaschen, um sicherzustellen, dass der angemischte Zement genau an der Stelle bleibt, wo Sie ihn platzieren.



1. Entfernen Sie überschüssiges Pulver mit einem Zementspatel. Verwenden Sie das Pulver **NICHT**, ohne die Löffelfüllung am Rand glatt zu streichen.



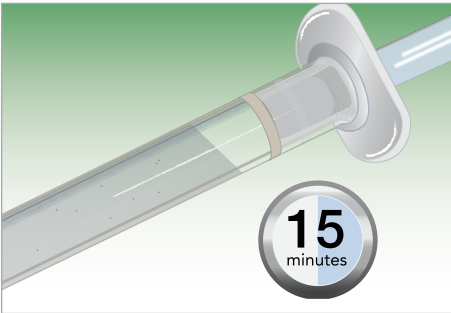
2. Schütteln Sie den Inhalt 3-mal von oben nach unten. Vergewissern Sie sich, dass sich das Gel am vorderen Spitzenende des Fläschchens befindet, bevor Sie das Gel herausdrücken.



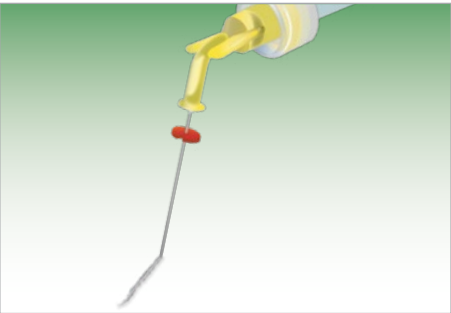
3. Nach dem Anmischen den gemischten MTAFlow Zement in das hintere Ende der transparenten Skini Spritze einfüllen.



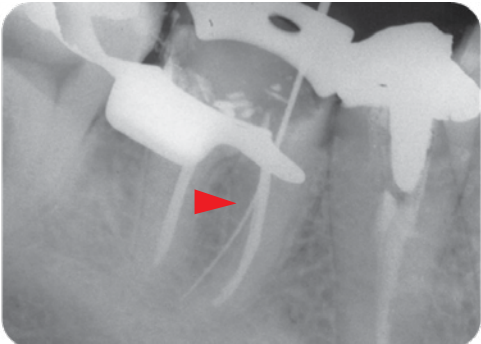
4. Setzen Sie den Spritzenstempel wieder ein und drücken Sie eine kleine Menge des Zements durch die Spitze heraus.



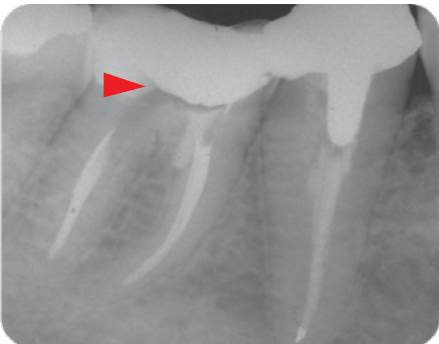
5. Der angemischte MTAFlow Zement im Inneren der Spritze ist bis zu 15 Minuten gebrauchsfähig.



6. Verwenden Sie die dünnflüssige Konsistenz und eine NaviTip® 29-ga-Spitze für die Applikation des MTAFlow Zements im Inneren des Kanals.



Perforation im zervikalen Drittel des mesiobukkalen Kanals.



Der eingebrachte MTA Zement zeigt die Reparatur an.

MTA Zement ist ein bioaktives Material. Durch die Bildung von Hydroxylapatit (HA) wird die MTA-Oberfläche, die den Körperflüssigkeiten ausgesetzt ist, bedeckt; diese HA-Schicht wird von den vitalen Zellen dann nicht mehr als Fremdschubstanz erkannt. Daher unterstützt das MTA den Heilungsprozess.¹

DIE RICHTIGE KONSISTENZ FÜR DAS RICHTIGE VERFAHREN

Das Mischungsverhältnis von Pulver- und Gelkomponente des MTAFlow Zements kann je nach Verfahren angepasst werden. Verwenden Sie eine dickflüssige Konsistenz für die Überkappung von Pulpen, Wurzelkanalperforationen oder einer Pulpotomie; eine dünnflüssige Konsistenz bei (innerer) Resorption, für die Apexifikation und den apikalen Verschluss; oder eine kittartige Konsistenz für die Füllung der Wurzelspitze. Welche Konsistenz Sie auch brauchen, beim MTAFlow Reparaturzement können Sie sich darauf verlassen, dass die präzise Applikation effektiv, glatt und einfach erfolgt.

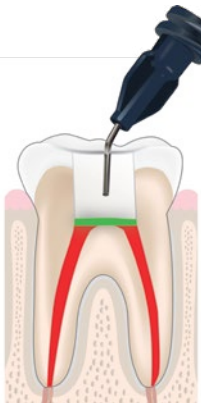
VERFAHREN	PULPA-ÜBERKAPPUNG, PULPOTOMIE, PERFORATION DES PULPAKAMMERBODENS	RESORPTION, APEXIFIKATION, APIKALER VERSCHLUSS	RETROGRADE WURZELFÜLLUNG
PULVER (MESSLÖFFEL)	2 x große Füllung (0,26 g)	1 x große Füllung plus 1 x kleine Füllung (0,19 g)	1 x große Füllung plus 1 x kleine Füllung (0,19 g)
GEL-TROPFEN	2 Tropfen	3 Tropfen	1 Tropfen*
KONSISTENZ	Dickflüssig	Dünnflüssig	Kittartig (Putty)
APPLIKATIONS-SPITZE	Micro Tip (20 ga)	NaviTip® Tip (29 ga)	Applikation ohne Tip

* Hängt von der gewünschten Konsistenz ab

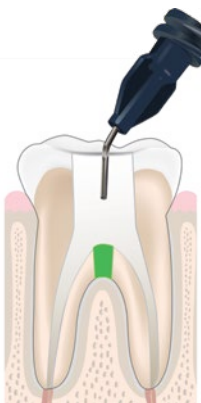
PULPA-ÜBERKAPPUNG



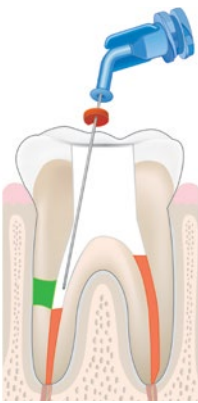
PULPOTOMIE



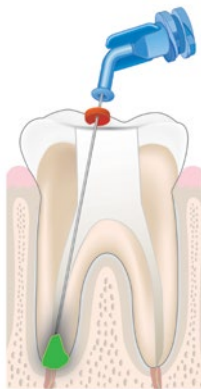
PERFORATION DES PULPAKAMMERBODENS



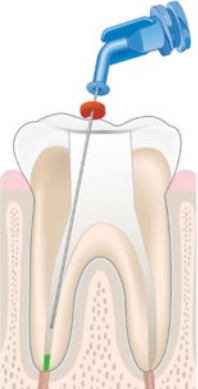
RESORPTION



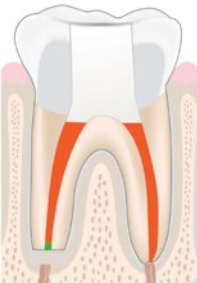
APEXIFIKATION



APIKALER VERSCHLUSS



RETROGRADE WURZELFÜLLUNG



1. Sarkar NK, Caicedo R, Ritwik P, et al. Physicochemical basis of the biologic properties of mineral trioxide aggregate. *J Endod.* 2005;31:97–100.