

DURCH SILBERLEGIERUNG VERSTÄRKTES GLAS IONOMER FÜLLUNGSMATERIAL GEBRAUCHSANWEISUNG

Riva Silver ist das ideale, durch Silberlegierung verstärkte Glas Ionomer Füllungsmaterial. Es ist röntgenopak und Fluoride freisetzend. Aufgrund seiner überlegenen Haftungswerte und seiner hohen Druckfestigkeit eignet sich Riva Silver optimal für eine Vielzahl von klinischen Anforderungen. Farbe: hell Grau.

INDIKATIONEN

Minimale Restaurationen der Klassen I und II, Restaurationen von Milchzähnen, Kernaufbauten, Füllungen die opak erscheinen sollen, Restaurationen von Wurzeloberflächen, Restaurationen der Klasse V in non-ästhetischen Situationen, Unterfüllungen von

Kompositrestaurationen, Fissurenversiegelungen und temporäre Restaurationen.

GEBRAUCHSANWEISUNG FÜR RIVA SILVER KAPSELN:

Pulver/Liquid Ratio (in g)	0,72/0,14
Mischzeit (in Sek.)	10 Sekunden
Arbeitszeit (in Min. und Sek.)	1 Min. 30 Sek.
Anfängliche Härtezeit (in Min. und Sek.)	5 Min.
Zeit zum Finieren @ 37°C vom Beginn des Mischvorgangs (Min., Sek.)	6 Min
Benutzbare Mindestmenge pro Kapsel	0,15ml

Testbedingungen: Temperatur (23 ± 1°C), relative Luftfeuchtigkeit (50 ± 10%). ISO 9917-1 (Opake, Röntgensichtbare Glaspolyalkenoate Zemente). Mindestinhalt netto pro Kapsel 0,72g Pulver und 0,14g (0,12ml) Liquid.

VORBEREITUNG:

- Zahn reinigen und isolieren.
Beachten: Mit Standardtechniken und den üblichen Instrumenten eine konservative Kavität vorbereiten.
- Falls notwendig zur Pulpenüberkappung einen Kalziumhydroxid-Liner verwenden.

KONDITIONIERUNG / ÄTZEN:

- Den Riva Conditioner auf die vorbereiteten Oberflächen auftragen und für 10 Sekunden in der Kavität belassen.
- Gründlich mit Wasser spülen.
- Überschüssiges Wasser entfernen. Leicht feucht belassen. Kontamination vermeiden.
WICHTIG: Die Oberfläche nicht vollständig trocknen. Sie sollte leicht glänzend erscheinen.

FÜLLUNGSTECHNIK:

- Aktivieren Sie die Kapseln indem Sie den Kolben komplett in die Kapsel drücken, so dass er bündig mit der Kapsel ist.
WICHTIG: Die Kapsel vor dem Anmischen NICHT mit dem Applikator aktivieren!.
- Sofort nach dem Aktivieren in den Ultramat 2 Kapselmischer, oder einen anderen Hochfrequenz-Kapselmischer einsetzen und 10 Sekunden anmischen.
- Kapsel sofort entfernen und in den Riva Applikator einsetzen.
- Den Applikator so lange drücken bis das Material in der durchsichtigen Kapselspitze sichtbar wird.
- Riva Silver direkt in die Kavität applizieren, ohne dass Luftblasen entstehen. Beachten: Bei ca. 23°C/74°F beträgt die Arbeitszeit ca. 90 Sekunden vom Start der Trituration. Bei höherer Raumtemperatur verkürzt sich die Arbeitszeit. Die Haftungswerte verschlechtern sich wenn das Material nach dieser Zeit noch verarbeitet wird.
- Riva Coat auf alle Oberflächen der Restauration auftragen.
- 20 Sekunden lichthärten.
- Das Finieren der Restauration kann 6 Minuten nach Beginn der Trituration in gewohnter Weise durchgeführt werden.
- Nochmals eine Schicht Riva Coat auftragen.
- 20 Sekunden lichthärten.
- Weisen Sie den Patienten an für mindestens 1 Stunde nicht zu essen.

GEBRAUCHSANWEISUNG FÜR RIVA SILVER PULVER / LIQUID KITS:

VORBEREITUNG:

- Zahn reinigen und isolieren.
Beachten: Mit Standardtechniken und den üblichen Instrumenten eine konservative Kavität vorbereiten.
- Falls notwendig zur Pulpenüberkappung einen Kalziumhydroxid-Liner verwenden.

KONDITIONIERUNG / ÄTZEN:

- Den Riva Conditioner auf die vorbereiteten Oberflächen auftragen und für 10 Sekunden in der Kavität belassen.

ODER

Super Etch 37%ige Phosphorsäure auf die vorbereiteten Oberflächen auftragen und für 5 Sekunden in der Kavität belassen.

- Gründlich mit Wasser spülen.
- Überschüssiges Wasser entfernen. Leicht feucht belassen. Kontamination vermeiden.
WICHTIG: Die Oberfläche nicht vollständig trocknen. Sie sollte leicht glänzend erscheinen.

ANMISCHEN VON PULVER UND LIQUID:

Pulver-Liquid Dosierung:	1 gestrichenes Mass zu einem Tropfen
Pulver-Liquid Ratio:	0,300g/0,043g (7:1)
Empfohlene Anmischzeit:	30 Sekunden

Testbedingungen: Temperatur (23 ± 1°C), relative Luftfeuchtigkeit (50 ± 10%). ISO 9917-1 (Opake, Röntgensichtbare Glaspolyalkenoate Zemente). Art des Mischpads: Glasplatte oder wasserabweisendes Papier. Hinweis: Glasplatte abkühlen um die Arbeitszeit zu verlängern.

- Um das Riva Silver Pulver zu lockern den Behälter leicht auf die Handfläche klopfen.
- Ein gestrichenes Mass Pulver auf das Mischpad geben. Deckel wieder gut verschliessen.
- Einen Tropfen Riva Silver Liquid neben das Pulver auf das Mischpad geben. Deckel wieder gut verschliessen.
- Das Pulver in 2 gleiche Hälften teilen.
- Mit einem Plastikspatel zunächst die eine Hälfte des Pulvers 10 Sekunden lang mit dem Liquid mischen, danach den Rest für 15-20 Sekunden dazu mischen.

FÜLLUNGSTECHNIK:

- Riva Silver direkt in die Kavität applizieren, ohne dass Luftblasen entstehen. Beachten: Bei ca. 23°C/74°F beträgt die Arbeitszeit ca. 90 Sekunden. Bei höherer Raumtemperatur verkürzt sich die Arbeitszeit. Die Haftungswerte verschlechtern sich wenn das Material nach dieser Zeit noch verarbeitet wird.
- Sofort Riva Coat auf alle Oberflächen der Restauration auftragen.
- 20 Sekunden lichthärten.
- Das Finieren der Restauration kann 6 Minuten nach dem Anmischen (Abbindzeit netto) in gewohnter Weise durchgeführt werden.
- Nochmals eine Schicht Riva Coat auftragen.
- 20 Sekunden lichthärten.
- Weisen Sie den Patienten an für mindestens 1 Stunde nicht zu essen.

AUFBEWAHRUNG UND HALTBARKEIT:

- Die Riva Silver Kapseln erst direkt vor Anwendung aus der Folie auspacken.
- Bei Temperaturen zwischen 4°C bis 20°C (39°F bis 68°F) für Kapseln und 4°C bis 30°C (39°F bis 86°F) für Pulver / Flüssigkeit Kits aufbewahren.
- Bei Zimmertemperatur zwischen 20°C bis 25°C (68°F - 77°F) verarbeiten.

WARNHINWEISE:

Nur für zahnärztlichen Gebrauch.

Von Kindern fernhalten.

In seltenen Fällen kann es zu Hautirritationen kommen. In diesem Fall den Gebrauch einstellen und einen Arzt konsultieren.

Nur zur äusseren Anwendung geeignet.

Riva Produkte nicht injizieren.

Nicht im Kühlschrank lagern.

Pulver oder Liquid nicht mit anderen Glas Ionomer Produkten mischen.

Beachten: Dieses Produkt darf nur von Zahnärzten verwendet werden.

Sicherheitsdatenblätter unter www.sdi.com.au oder bei Ihrem Dental-Depot.

ERSTE HILFE:

Bei versehentlichem Augenkontakt mit Riva Silver, Riva Silver Conditioner oder Riva Coat, Augen gründlich mit klarem Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.

Bei Hautkontakt die betroffenen Stellen mit Alkohol abwischen.

PACKUNGSEINHEITEN:

Riva Silver Kapseln

50 x Riva Silver Kapseln

Artikelnummer: 8670008

Riva Silver Pulver/Liquid Kits

10g (8,9ml) Riva Silver Liquid Flasche

32g Riva Silver Pulver

Zubehör

Artikelnummer: 8670508

Riva Silver Pulver Nachfüllpackung

32g Riva Silver Pulver

Artikelnummer: 8670108

Riva Silver Liquid Nachfüllpackung

10g (8,9ml) Riva Silver Liquid Flasche

Artikelnummer: 8670900



Hergestellt in Australien

von SDI Limited

Bayswater, Victoria 3153

Australien 1 800 337 003

Österreich 00800 0225 5734

Brasilien 0800 770 1735

Frankreich 00800 0225 5734

Deutschland 0800 1005759

Irland 00800 0225 5734

Italien 00800 0225 5734

Neuseeland 0800 734 034

Spanien 00800 022 55 734

UK 00800 0225 5734

USA & Kanada 1 800 228 5166

www.sdi.com.au

EC REP

SDI Germany GmbH

Hansestrasse 85

51149 Cologne

Germany

T+49 2203 9255 0



capsule



powder/liquid