

HOCHVISKOSES, LICHTHÄRTENDES, KUNSTSTOFF VERSTÄRKTES GLASIONOMER FÜLLUNGSMATERIAL GEBRAUCHSANWEISUNG

Riva Light Cure HV (Hohe Viskosität) ist der ideale röntgensichtbare, kunststoffmodifizierte Glasionomer Füllungs-zement. Aufgrund seiner überlegenen Haftungswerte sowie der hohen Fluoridfreisetzung und Druckfestigkeit, eignet sich Riva Light Cure HV optimal für eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten im restaurativen Bereich.

INDIKATIONEN:

1. Minimalrestorationen der Klasse I
2. Non-funktionale Restorationen der Klasse II
3. Restorationen der Klasse V
4. Restorationen von Milchzähnen
5. Geriatrische Restorationen
6. Partielle Kernaufbauten
7. Restorationen der Wurzeloberflächen
8. Als Basis unter Verwendung der "Sandwich Technik"
9. Provisorische Füllungen

KONTRAINDIKATIONEN:

1. Pulpenüberkappung
2. Dieses Produkt kann möglicherweise bei manchen Menschen zu Hautirritationen hervorrufen. In einem solchen Fall ist die Behandlung abzubrechen und ein Arzt aufzusuchen.

GEBRAUCHSANWEISUNG:

VORBEREITUNG:

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

KONDITIONIERUNG / ÄTZEN:

1. 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.
2. Gründlich mit Wasser spülen.
3. Überschüssiges Wasser entfernen. Leicht feucht belassen.
Kontamination vermeiden.
WICHTIG: Die Oberfläche nicht vollständig trocknen. Sie sollte leicht glänzend erscheinen.

ANWENDUNG:

1. Aktivieren Sie die Kapsel indem Sie den Kolben komplett eindrücken, so dass er bündig mit der Kapsel ist.
WICHTIG: Die Kapsel vor dem Anmischen NICHT mit dem Applikator aktivieren!
2. Sofort nach dem Aktivieren in den Ultramat 2 Kapselmischer, oder einen anderen Hochfrequenz-Kapselmischer (4000 – 4800 rpm), einsetzen und für 10 Sekunden anmischen.
3. Kapsel sofort entfernen und in den Riva Applikator 2 einsetzen.
4. Den Applikator so lange wiederholt drücken bis das Material in der durchsichtigen Kapselspitze sichtbar wird.
5. Riva light cure HV direkt in die Kavität applizieren, ohne dass unter dem Material Luftblasen entstehen. HINWEIS: Bei einer Raumtemperatur von 23°C / 74°F beträgt die Arbeitszeit ca. 130 Sekunden (2'10'') vom Start des Anmischvorgangs gemessen. Bei höheren Raumtemperaturen kann sich die Arbeitszeit verkürzen. Die physikalischen Eigenschaften des Materials werden beeinträchtigt, wenn das Material nach Ablauf dieser Arbeitszeit noch bearbeitet werden sollte. Für Kavitäten die tiefer als 2mm sind, sollte das Material schichtweise aufgetragen werden.
6. Für 20 Sekunden mit einer Radium Plus LED Härtelampe, oder einer anderen, handelsüblichen Härtelampe (470nm Wellenlänge) lighthärten. Die Lichtquelle so nahe wie möglich an die Zementoberfläche halten.

Pulver / Flüssigkeit Verhältnis (g/g)	0,47/0,14
Mischzeit (Sek.)	10"
Arbeitszeit (Min.,Sek.)	2'10''
Lichthärtezeit (Sek.)	20"
Aushärtungstiefe (A3) (mm)	2,0
Benutzbare Mindestmenge pro Kapsel	0,13mL
- Testbedingungen: Temperatur (23 ± 1°C), relative Luftfeuchtigkeit (50 ± 10%).	
- ISO 9917-2(E) Klasse 2: Lighthärtender, röntgensichtbarer Glas-polyalkenoat Zement	

7. Das Ausarbeiten und Polieren der Restauration kann gleich nach dem Lighthärten in gewohnter Weise durchgeführt werden.
8. Den Patienten anweisen für mindestens 1 Stunde nicht zu essen.

AUFBEWAHRUNG UND HALTBARKEIT:

Die Riva light cure HV Kapseln erst direkt vor Verwendung aus der Folie auspacken.

Bei Temperaturen zwischen 4° bis 20°C (39° bis 68°F) aufbewahren.

Für optimale Frische kann das Material im Kühlschrank aufbewahrt werden.

Bei Zimmertemperatur zwischen 20° und 25°C (68° - 77°F) verarbeiten.

WARNHINWEISE

Nur für zahnärztlichen Gebrauch.

Von Kindern fernhalten.

Nicht nach Ablauf des Mindesthaltbarkeitsdatums verwenden.

Beachten: Nur für den zahnärztlichen Gebrauch und nur über den Zahnarzt oder den Fachhandel zu beziehen. Sicherheitsdatenblätter unter: www.sdi.com.au oder bei Ihrem zuständigen Dental Depot.

ERSTE HILFE:

Augen (Kontakt): Gründlich mit klarem Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.

Haut (Kontakt): Mit einem in Alkohol getränkten Tuch oder einem Schwamm abwischen. Gründlich mit klarem Wasser spülen.

Verschlucken: Viel Milch oder Wasser trinken. Falls sich Übelkeit einstellt einen Arzt aufsuchen.

Einatmen: Es sind keine Symptome zu erwarten.

PACKUNGSEINHEITEN:

- Erhältliche Farben: A1, A2, A3, A3.5 und B1.

Farbbezeichnungen laut Vita® Farbskala.


Vita® ist ein eingetragener und geschützter Name der VITA Zahnfabrik, H. Rauter GmbH & Co. KG, Bad Säckingen, Deutschland.

- Packung zu 50 Kapseln

- Sortimentspackung

- Riva Kapselapplikator 2

- Riva Conditioner 10ml Flasche

 Hergestellt in Australien
von SDI Limited
Bayswater, Victoria 3153
Australien 1 800 337 003
Österreich 00800 022 55 734
Brasilien 0800 770 1735
Frankreich 00800 022 55 734
Deutschland 0800 100 5759
Irland 01 886 9577
Italien 800 780625
Neuseeland 0800 734 034
Spanien 00800 022 55 734
UK 00800 022 55 734
USA & Kanada 1 800 228 5166
www.sdi.com.au

EC REP

SDI Dental Limited
Block 8, St Johns Court
Swords Road, Santry
Dublin 9, Irland
Tel +353 1 886 9577