

SDI | **RIVA LUTING**

GLASIONOMER BEFESTIGUNGSZEMENT

SELBSTHÄRTENDER,
GLASIONOMER
BEFESTIGUNGSZEMENT



SELBSTHÄRTENDER GLASIONOMER BEFESTIGUNGSZEMENT

Riva Luting ist ein konventioneller, selbsthärtender Glasionomer Befestigungszement, der zum Zementieren von Metallrestorationen entwickelt wurde. Er verfügt über eine chemische Haftung sowohl an Metall, als auch am Zahn.

Riva Luting nutzt SDIs speziellen *ionglass™* Füllstoff, der von unseren Glasspezialisten entwickelt wurde. *ionglass™* ist ein röntgensichtbares, hoch Ionen freisetzendes, reaktives Glas, welches in SDIs gesamter Produktpalette von Dentalzementen eingesetzt wird. Riva Luting setzt weitaus mehr Fluoride frei, welche die Remineralisierung der natürlichen Zähne unterstützt.



EINE
FARBE

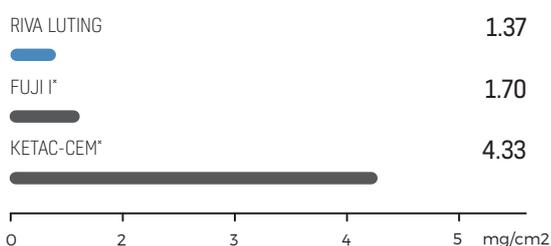
17µM

DÜNNE MATERIALSCHICHT

GERINGE LÖSLICHKEIT

Riva Luting ist sehr widerstandsfähig gegen Feuchtigkeitseinflüsse und minimiert die Langzeitabnutzung durch Säuren

LÖSLICHKEIT (7 MINUTEN NACH ANMISCHEN)**



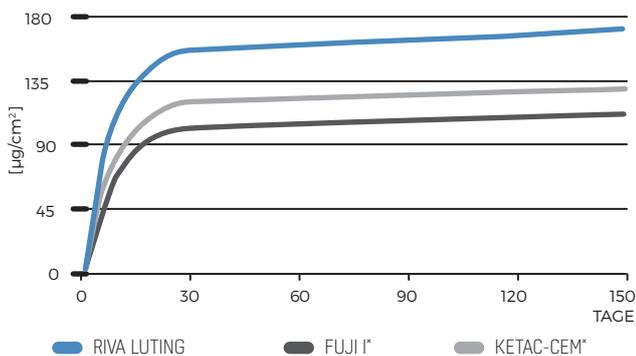
AUSHÄRTEZEITEN

Durch die optimierte Verarbeitungszeit und die schnelle Abbinde-eigenschaft verkürzt Riva Luting die Behandlungszeit und bietet frühe Festigkeit und Stabilität.

HOHE FLUORIDFREISETZUNG

Riva Luting bietet einen hohen Austausch an Fluoridionen, die in der Kariesprävention eine sehr wichtige Rolle spielen. Unter anderem sind sie an der Bildung des weitaus widerstandsfähigeren Fluorapatit, das für die Remineralisierung der Zahnschmelze wichtig ist, beteiligt.

KUMULATIVE FLUORIDFREISETZUNG [1]



VORTEILE

Chemische Haftung am Zahn und an Metallen

Sehr dünne Materialschicht - fließt einfach zwischen Restauration und Zahn

Hohe Haftungswerte

Enthält kein BPA & HEMA

Einfache Reinigung

Hohe Fluoridfreisetzung und Fluoriderneuerung

Bioaktive, patentierte longlass™ Technologie - hohe Ionenabgabe zur Förderung der Remineralisation

Hervorragend geeignet für VMK-Kronen, Metallstifte, kieferorthopädische Bänder und Implantate

Hellgelbe Farbe

INDIKATIONEN

Zementieren von Inlays, Onlays und Kronen mit Metalloberflächen

Zementieren von Edelmetallkronen

Zementieren von Stiften und Schrauben

Befestigung von kieferorthopädischen Metallbändern

Unterfüllung oder Liner

ANTIBAKTERIELLE WIRKUNG

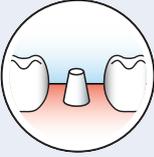
Riva Luting wirkt nachweislich antibakteriell gegen drei kariesbildende Bakterien: Streptococcus mutans, Streptococcus sobrinus und Lactobacillus^[2].



Fotos mit freundlicher Genehmigung von Dr Shuichi Tsubura D.D.S, Tochigi, Japan

GEBRAUCHSANWEISUNG

- 1** Zahn isolieren und Stumpf vorbereiten

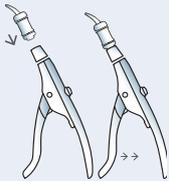

- 2** Sicherstellen dass die inneren Oberflächen der zu befestigenden Restauration gereinigt, getrocknet und gemäß den Angaben des Herstellers vorbereitet sind


- 3** Die Kapsel in einem Mischgerät anmischen oder das Pulver / Liquid auf einem Mischpad anmischen

Stößel bis zum Anschlag eindrücken. 10 Sekunden im Mischgerät mischen.




- 4** Kapsel sofort entnehmen und in den Kapselapplikator einsetzen. Den Applikator so lange wiederholt drücken, bis das Material in der Kapselspitze sichtbar wird.


- 5** Eine ca. 1mm dicke Schicht Zement auf die innere Oberfläche der Restauration auftragen


- 6** Die Restauration innerhalb von 30 Sekunden einsetzen


- 7** Bei Beginn des Gel-Stadiums den überschüssigen Zement entfernen


- 8** Isolation belassen bis die Aushärtung deutlich wird



^ Anweisungen für Pulver und Flüssigkeiten finden Sie in der Gebrauchsanweisung

BESTELLINFORMATION



KAPSELN, PULVER UND FLÜSSIGKEIT

Riva Luting Kapseln 50 x Riva Luting Kapseln	8650008
Riva Luting Pulver / Flüssigkeit Kit 35 g Riva Luting Pulver 25 g (24,3 ml) Riva Luting Flüssigkeit Zubehör	8650508
Riva Luting Pulver / Flüssigkeit Dreifach-Pack 3 x 35 g Riva Luting Pulver 3 x 25 g (24,3ml) Riva Luting Flüssigkeit Zubehör	8650510



APPLIKATOR

Riva Applikator	5545009
Riva Applikator 2	5545013



* Keine eingetragenen Marken von SDI Limited.

** Veröffentlichte und SDI Testdaten.

[1] McCabe JF, Al-Naimi OT. Fluoride release into water for the Riva GIC products compared with competitor products. Experiment 2. University of Newcastle (UK), September 2004.

[2] Waldo B, Zhang P, Bennett J, Michalek SM, Katz J, Broome JC. Antimicrobial Activity of Composite-Resin and Glass-Ionomer Cements. University of Alabama at Birmingham, School of Dentistry, USA; March 2005.



YOUR SMILE. OUR VISION.



MADE IN AUSTRALIA
by SDI Limited
Bayswater, Victoria 3153
Australia 1800 337 003
www.sdi.com.au

AUSTRIA 00800 0225 5734
BRASILIEN 0800 770 1735
FRANKREICH 00800 0225 5734
DEUTSCHLAND 0800 100 5759
ITALIEN 00800 0225 5734

NEUSEELAND 0508 802 557
SPANIEN 00800 0225 5734
UK 00800 0225 5734
USA & KANADA 1 800 228 5166