

riva silver

SILVER-ALLOY REINFORCED GLASS IONOMER RESTORATIVE MATERIAL

SILBERVERSTÄRKTER GLAS-IONOMER-FÜLLUNGSZEMENT

MATERIAL DE RESTAURAÇÃO DE LIGA DE PRATA COM IONÔMERO DE VIDRO

IONOMERO DE VIDRIO RESTAURADOR REFORZADO CON ALEACION DE PLATA

CIMENT VERRE IONOMERE D'OBTURATION RENFORCE A L'ARGENT

MATERIALE VETRO-IONOMERICO PER RESTAURO RINFORZATO CON ARGENTO

SILVER-ALLOY VERSTERKT GLASIONOMEER RESTAURATIEMATERIAAL

SØLVFORSTÆRKET GLASIONOMER FYLDNINGSMATERIALE

SØLVFORSTERKET GLASSIONOMER FYLLINGSMATERIALE

HOPEALLA VAHVISTETTU LASI-IONOMEERI

ΥΑΛΟΪΟΝΟΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΜΕ ΚΡΑΜΑ ΑΡΓΥΡΟΥ

GLASJONOMER DO WYPEŁNIEŃ WZMOCNIONY OPIŁKAMI SREBRA

EZÜST ÖTVÖZETTEL MEGERÖSITETT ÜVEGIONOMER TÖMÖANYAG

HÖBEDASULAMI OSAKESTEGA TUGEVDATUD KLAASIONOMEERNE
RESTAURATSIOONIMATERJAL

SREBRNA ZLITINA / STEKLASTO IONOMERNI RESTAVRACIJSKI CEMENT

AR SUDRABA AMALGAMU STIPRINĀTS STIKLA JONOMĒRU
RESTAURĀCIJAS MATERIĀLS

STIKLOJONOMERAS SU SIDABRU

IÓNOMERNÝ SKLOVINU POSILŇUJÍCÍ MATERIÁL SE SLITINOU STŘÍBRA

IÓNOMERNÝ SKLOVINU POSILŇUJÚCI MATERIÁL SO ZLIATINOU STRIEBRA

銀合金強化修復用グラスアイオノマーセメント

銀合金增強型玻璃離子修復材料



SDI

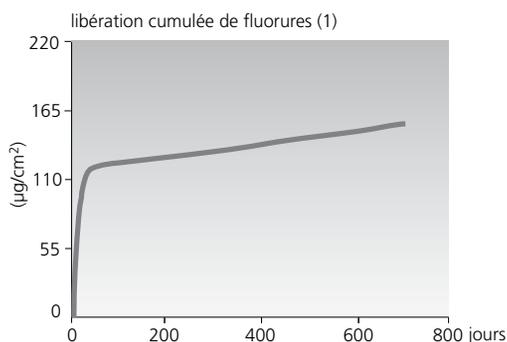
restauration à l'argent, sans mercure, à libération de fluor

riva silver



Dépositaires du brevet ionglass™

Riva Silver utilise le brevet *ionglass™*, déposé par SDI ; un système de charge de verre développé par nos chercheurs. *ionglass™* est un verre réactif présent dans les ciments SDI, radio-opaque libérant une grande quantité d'ions. Riva Silver libère du fluor qui participe à la reminéralisation de la dent naturelle.



Libération de fluor importante

Les échanges ioniques de fluor dont Riva Silver, est à l'origine, bénéficient à la dent et aux dents adjacentes. Les fluorures sont un constituant du matériau mais ne sont pas indissociables de la matrice minérale. Si le niveau hors de la matrice diminue, les ions fluorures sont libérés.

A contrario, si le niveau de fluorures est plus élevé (par des applications topiques par exemple), la matrice de verre ionomère se rechargera en ions fluor. Riva Silver a la capacité de se recharger en fluor, grâce à du fluor exogène, assurant de ce fait une protection à long terme contre les caries récurrentes. Riva Silver est idéal pour le traitement des patients à haut risque carieux dans le cadre d'un traitement global visant à assurer la pérennité des traitements.

Manipulation aisée

Riva Silver, matériau condensable, permet à l'utilisateur une mise en place aisée et rapide. Riva Silver peut être condensé à l'aide d'un fouloir à amalgame.

Parfait pour patient difficile

Riva Silver est idéal dans le cadre du traitement de patients difficile et dont le contrôle de salive est délicat. Riva Silver est extrêmement simple et rapide d'utilisation.

Teinte Lumière du jour

La teinte gris clair de Riva Silver ne requiert qu'un masquage très léger lorsqu'il est utilisé sous une restauration esthétique.

Riva Silver

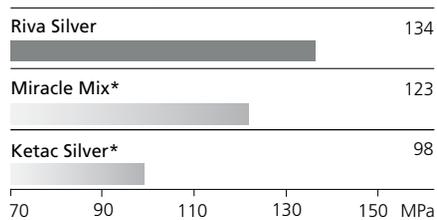


Superbe pour la réalisation de faux moignons au fauteuil

Riva Silver est un excellent matériau pour les reconstitutions de faux moignons en méthode directe au fauteuil. Ses résistances en compression et force de collage obtenues précocement lui assurent des conditions optimales lors de la réalisation de ces faux moignons.

Hautes valeurs de résistance en compression rapidement atteintes

résistance à la compression à 1 heure (2)



Riva Silver atteint de haute valeur de résistance en compression, et ceci rapidement après l'insertion du matériau en bouche.

Aucune étape supplémentaire de mélange

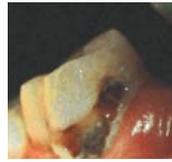
Les bénéfices liés à l'utilisation de Riva Silver sont évidents. En effet, si vous utilisez le système poudre/liquide, aucun ajout d'alliage n'est nécessaire. Il convient de mélanger la poudre avec le liquide dans les proportions définies. L'alliage fait partie intégrante de Riva Silver et est pré-mixé dans le flacon de poudre.



Présentation

Riva Silver est disponible en capsules et en système poudre/liquide. L'unique système de capsules patenté par SDI permet lors de son activation d'obtenir un mélange onctueux et reproductible à chaque utilisation.

Avant



Après



Photos gracieusement mises à disposition par le Dr Philip Casan, Victoria, Australia

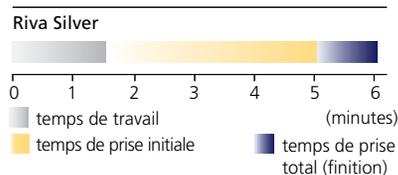
Haute radio-opacité

L'ajout de particules métalliques dans le ciment augmente significativement sa radio-opacité. Riva Silver est aisément identifiable sur une radiographie ce qui permet un diagnostic aisé des lésions carieuses débutantes.



Temps de prise

temps écoulé depuis le début du mélange



Indications

- Petites restaurations de Classe I et II
- Restaurations des dents lactéales
- Restaurations des dents des personnes âgées
- Restauration intermédiaires et fond de cavité dans les cavités de classe I et II par la technique sandwich
- Restaurations de classe V dans les situations où l'esthétique ne prime pas
- Faux moignons
- Obturations temporaires
- Restaurations où la radio-opacité est un atout
- Restauration dans le champ de la technique ART (Atraumatique Restorative Treatment)
- Obturation endodontique temporaires

instructions:

Isoler la dent, préparer la cavité

- 1 Appliquer Riva Conditioner pendant dix seconde, **ou** Super Etch (acide phosphorique à 37%) pendant cinq secondes



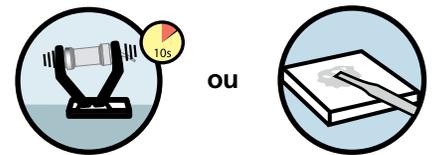
- 2 Rincer avec précaution



- 3 Retirer les excès d'eau tout en gardant légèrement humide



- 4 Malaxer la capsule dans un amalgamateur OU mélanger la combinaison poudre/liquide sur un bloc à spatuler



- 5 Appliquer Riva Silver sur la dent



- 6 Utiliser une matrice si nécessaire



- 7 Appliquer Riva Coat et photopolymériser



- 8 Finition sous spray en utilisant les techniques standards 6 minutes après le début du mélange



- 9 Appliquer Riva Coat et photopolymériser

riva silver



Capsules de Riva Silver
50 capsules de Riva silver
Réassort 8670008

Kit Riva Silver Poudre/Liquide
1 flacon de liquide Riva Silver 10g (8.9 mL)
1 pot de poudre Riva Silver (32g)
Accessoires
Réassort 8670508

Recharge de poudre Riva Silver
1 pot de poudre Riva Silver (32g)
Réassort 8670108

Recharge de liquide Riva Silver
1 flacon de liquide Riva Silver 10g (8.9 mL)
Réassort 8670900



Riva Coat
Flacon de 5 mL
Réassort 8610001

Riva Conditioner
Flacon recharge de 10 mL
Réassort 8620001



Applicator 2 Riva
Réassort 5545013



Applicator Riva
Réassort 5545009

* Miracle Mix et Ketac Silver ne sont pas des marques déposées de SDI Limited.

** Publications et données internes SDI.

(1) McCabe JF, Al-Naimi OT. Fluoride release of three Riva GI Products Compared with that of a competitor product. University of Newcastle (UK); July 2007.

(2) Source: Al-Naimi, O.T., McCabe, J.F., Comparing the Compressive Strength of Riva Silver GIC with that of Other Competitor Products, January 2005, University of Newcastle (UK).



Fabriqué en Australie par SDI Limited
Bayswater, Victoria 3153
Australie 1 800 337 003
Autriche 00800 022 55 734
Brésil 0800 770 1735
France 00800 022 55 734
Allemagne 0800 100 5759
Irlande 01 886 9577
Italie 800 780625
Nouvelle Zélande 0800 734 034
Espagne 00800 022 55 734
Royaume-Uni 00800 022 55 734
États-Unis et Canada 1 800 228 5166
www.sdi.com.au



M867009 C