



riva light cure

FRANCAIS

MATÉRIAU DE RESTAURATION EN VERRE IONOMÈRE RENFORCÉ EN RÉSINE CONSIGNES D'UTILISATION

Riva Light Cure est le verre ionomère de restauration radio-opaque idéal, matériau de restauration en verre ionomère renforcé en résine. Avec une excellente adhésion à la dent, permet une libération élevée de fluor, haute résistance à la compression et au temps de prise idéal, Riva Light Cure est utilisable pour un grand nombre de restauration. Il est disponible en teinte A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, B4, C2, C4 et bleach, sous forme de capsule et en coffret de poudre/liquide.

INDICATIONS D'UTILISATION:

- Restaurations minimales de classes I, II, et III
- Restaurations classe V
- Restaurations dents caduques
- Restaurations Gériatriques
- Reconstitution de faux moignons
- Restaurations de la surface des racines
- Fond de cavité ou liner.
- Scellement de puits et fissures
- Obturations temporaires

INSTRUCTIONS D'UTILISATION POUR LES CAPSULES RIVA LIGHT CURE

PRÉPARATION:

- Isoler et nettoyer la dent. Préparer une cavité conservatrice en employant des techniques et des instruments standard. Les entailles ne sont pas nécessaires
- Dans les cas où il est nécessaire de protéger la pulpe, utiliser un fond protecteur à l'hydroxyde de calcium.

CONDITIONNEMENT/ ETCHING:

- Appliquer le conditionneur Riva Conditioner sur les surfaces préparées et laisser agir dans la cavité pendant 10 secondes.
- Rincer soigneusement à l'eau.
- Retirer l'excédent l'eau. Maintenir humide. Éviter la contamination.

IMPORTANT: Ne pas assécher complètement la surface. La surface doit rester luisante.

PROCEDURE D'OPTURATION

- Pousser fermement le piston avec la main ou sur une surface dure, jusqu'à ce que celui-ci soit dans le corps de la capsule.
NE PAS FAIRE un clic avec applicateur avant de mixer.
- Immédiatement placer la capsule dans l'amalgamateur Ultramat 2, ou autre mélangeur haute vitesse. (4000-4800rpm), Vibrer pendant 10 secondes.
- Enlever immédiatement la capsule et placer la dans l'applicateur Riva.
- Appuyer sur la gachette du pistolet applicateur Riva jusqu'à ce que la pâte de verre ionomère apparaisse dans l'embout.
- Placer le Riva Light Cure dans la cavité, en veillant à ne pas laisser d'air en dessous de la restauration. Note: à 23°C/74°F le temps de travail sera d'environ 130 secondes (2'10'') dès le début du mélange. Si la température est supérieure, le temps de travail sera réduit. La force d'adhésion diminue si le matériau est manipulé après ce délai. Utiliser en couches successives pour des cavités de plus de 2 mm.
- Photo polymériser pendant 20 secondes avec une lampe SDI Radii LED ou tout autre appareil à photopolymériser(longueur d'onde 470 nm). Placer la lampe le plus près possible de la surface à photopolymériser.

Poudre/liquide ratio (g/g)	0.42/0.14
Temps de mélange (min, sec.)	10 secondes
Temps de travail (min, sec.)	2'10''
Temps de photopolymérisation (sec)	20''
Profondeur de Cure (A3) (mm)	1.8
Distribution minimale /capsule	0.13ml

Test conditions: température (23 ± 1°C), humidité relative (50 ± 10%).

ISO 9917-2 Light-activated radiopaque glass polyalkenoate ciment. Contenu Minimum net par capsule: 0.42g de poudre et 0.14g (0.12mL) de liquide.

- Terminer la restauration utilisant des techniques habituelles. La finition peut être commencée immédiatement après la photopolymérisation.
- Demander à votre patient de ne pas manger pendant une heure après la procédure.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION – KITS POUDRE /LIQUIDE RIVA LIGHT CURE

PRÉPARATION:

- Isoler et nettoyer la dent. Préparer une cavité conservatrice en employant des techniques et des instruments standard. Les entailles ne sont pas nécessaires
- Dans les cas où il est nécessaire de protéger la pulpe, utiliser un fond protecteur à l'hydroxyde de calcium.

CONDITIONNEMENT/ ETCHING:

- Appliquer le conditionneur Riva Conditioner sur les surfaces préparées et laisser agir dans la cavité pendant 10 secondes.
OU
Appliquer le Super Etch 37% d'acide phosphorique sur les surfaces préparées et laisser agir dans la cavité pendant 5 secondes .
- Rincer soigneusement à l'eau.
- Retirer l'excédent l'eau. Maintenir humide. Éviter la contamination.

IMPORTANT: Ne pas assécher complètement la surface. La surface doit rester luisante.

MÉLANGE DU LIQUIDE ET DE LA POUDRE:

Poudre/liquide ratio:	1 cuillère de poudre et 2 gouttes de liquide
Poudre/liquide ratio:	0.22g/0.07g (3.1:1)
Temps de mélange recommandé:	30 secs.
Temps de photopolymérisation (sec)	20''
Profondeur de Cure (A3) (mm)	1.8

Test conditions: température (23 ± 1°C), humidité relative (50 ± 10%).

ISO 9917-2 Light-activated radiopaque glass polyalkenoate ciment. Type de bloc de mélange: papier non-absorbent ou plaque en verre. . Note:

Utiliser une plaque froide en verre pour augmenter le temps de travail. Eviter la condensation.

- Taper doucement le pot de poudre Riva Light Cure dans la main.
- Verser une mesure de poudre sur un bloc de mélange. Refermer le capuchon après utilisation avec précaution
- Verser avec précaution deux gouttes de liquide à côté de la poudre. Refermer le capuchon après utilisation avec précaution
- Diviser la poudre en 2 parties égales pour de larges quantités.
- Mélanger le liquide avec une partie de la poudre pendant 10 secondes utilisant une spatule en plastique, puis ajouter la deuxième partie et mélanger pendant 15 à 20 secondes.

PROCEDURE D'OPTURATION

- Placer le Riva Light Cure dans la cavité, en veillant à ne pas laisser d'air en dessous de la restauration. Note: à 23°C/74°F le temps de travail sera d'environ 130 secondes (2'10'') dès le début du mélange. Si la température est supérieure, le temps de travail sera réduit. La force d'adhésion diminue si le matériau est manipulé après ce délai. Utiliser en couches successives pour des cavités de plus de 2 mm.
- Photo polymériser pendant 20 secondes avec une lampe SDI Radii LED ou tout autre appareil à photopolymériser (longueur d'onde 470nm). Placer la lampe le plus près possible de la surface a photopolymériser.
- Terminer la restauration utilisant des techniques usuelles. La finition peut être commencée immédiatement après la photopolymérisation.
- Demander à votre patient de ne pas manger pendant une heure après la procédure.
- L'exposition à une forte lumière pendant le temps de mélange et d'application peut réduire le temps de travail.

CONSERVATION ET MANIPULATION:

Ne pas retirer les capsules Riva Light Cure de leur emballage jusqu'à leur utilisation.

Conservé à des températures comprises entre 4°C et 20°C

(39°F - 68°F) pour les capsules et entre 4°C et 25°C (39°F - 77°F)

pour les kits poudre-liquide.

Utiliser à température ambiante entre 20°C et 25°C (68°F - 77°F).

PRECAUTIONS:

Pour utilisation professionnelle seulement.

Garder hors de portée des enfants.

Les produits mentionnés ci-dessus peuvent causer des irritations de la peau chez certains patients. Dans ce cas, arrêter l'utilisation et demander un avis médical.

Ne pas ingérer.

Ne pas injecter les produits Riva SDI.

Ne pas mélanger la poudre ou le liquide avec aucune autre marque de produit verre ionomère.

Attention: La loi restreint la vente du produit aux dentistes uniquement.

Instructions disponibles sur notre site www.sdi.com.au ou contactez votre représentant régional.

PREMIERS SOINS:

Riva Light Cure, Riva Conditioner

Contact avec les yeux: Ouvrir les yeux et rincer abondamment avec de l'eau pendant 15 minutes.

Contact avec la peau: enlever le produit avec un tissu ou éponge imbibée d'alcool.

TEINTES DISPONIBLES: A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, B4, C2, C4, Bleach

Présentations :

- boîte de 50 capsules
- boîte avec assortiment de Capsule: 10 de chaque couleur A1, A2, A3, A3.5, B2
- kit de Poudre/liquide: 8g (7.2mL) flacon de liquide, 15g pot de poudre, accessoires
- 8g (7.2mL) recharge de liquide
- 15g recharge de poudre

Fabriqué en Australie par SDI Limitée

Bayswater, Victoria 3153

Australie 1 800 337 003

Autriche 00800 0225 5734

Brésil 0800 770 1735

France 00800 0225 5734

Allemagne 0800 1005759

Irlande 00800 0225 5734

Italie 00800 0225 5734

Nouvelle Zélande 0800 734 034

Espagne 00800 022 55 734

Royaume-Uni 00800 0225 5734

États-Unis et Canada 1 800 228 5166

www.sdi.com.au

EC REP

SDI Germany GmbH

Hansestrasse 85

51149 Cologne

Germany

T+49 2203 9255 0



Dernière Révision: 2017-01

powder/liquid