

Riva Self Cure est une gamme idéale de matériaux de restauration classiques au verre ionomère, autopolymérisables et radio-opaques. La gamme Riva Self Cure présente plusieurs avantages : excellente adhésion à la structure dentinaire, libération de fluor et forte résistance à la compression, disponible en deux viscosités. Elle convient donc parfaitement à un large éventail d'applications pour la restauration.

INDICATIONS

- Restaurations de Classe I et II sans tensions
- Restaurations de dents de lait
- Restaurations gériatriques
- Matériau temporaire de restauration pour cavités de Classe I et II en technique sandwich
- Restaurations cervicales (de classe V)
- Reconstitutions de moignons
- Obturations temporaires
- Restauration dans le champ à l'aide de la technique ART (traitement restaurateur atraumatique)
- Dentine de remplacement

CONTRE-INDICATIONS

- Coiffage pulpaire.
- Chez certains sujets, le produit peut entraîner des irritations de la peau. Dans ce cas, interrompre l'utilisation et demander l'avis d'un médecin.

PROCÉDURE**A. PRÉPARATION DE LA CAVITÉ:**

1. Nettoyer et isoler la dent.
Remarque: il faut préparer une cavité rétentive, en employant les techniques et instruments standard. Pas besoin de dépolir.
2. Pour les cas où la protection pulpaire est nécessaire, utiliser un fond de cavité à l'hydroxyde de calcium.

B. PRÉPARATION/MORDANÇAGE:

1. Appliquer Riva Conditioner sur les surfaces préparées et laisser agir dans la cavité pendant 10 secondes.

OU

1. Appliquer Super Etch à 37% d'acide phosphorique sur les surfaces préparées et laisser agir dans la cavité pendant 5 secondes.

2. Rincer abondamment à l'eau.

3. Éliminer l'excès d'eau. Préserver une certaine humidité. Éviter toute contamination.

IMPORTANT: faire attention à ne pas sécher complètement la surface. La surface doit être brillante.

C. MÉLANGE ET MISE EN PLACE**SYSTÈME DE CAPSULE:**

	Riva Self Cure NORMALE	Riva Self Cure RAPIDE	Riva Self Cure HV
Prise			
Piston	(Vert)	(Moutarde / Blanc*)	(Orange)
poudre/liquide Ratio(g/g)	0.45 / 0.14	0.45 / 0.14 0.40 / 0.15*	0.50 / 0.13
Temps de mélange	10 sec	10 sec	10 sec
Temps de travail (min., sec.)	1'40"	1'05"	1'30"
Temps de prise initiale @ 23°C (min., en sec.)	4'10"	2'30"	3'00"
Temps de finition à 37 °C à partir du début du mélange (min., sec.)	6'00"	4'30"	5'00"
Libération minimum/capsule	0.13mL	0.13mL	0.12ml

Conditions de test : Température (23 ± 1 °C), humidité relative (50 + 10 %) ISO 9917-1 (ciment dentaire à base d'eau).

* T-A2, T-A3, T-A3.5 seulement.

1. Enfoncer le piston en l'appuyant sur une surface dure, jusqu'à ce qu'il pénètre le corps de la capsule.
Important: ne pas appuyer sur l'applicateur avant de mélanger.
2. Placer immédiatement la capsule activée dans l'amalgamateur Ultramat 2 ou dans un vibreur de capsule haute fréquence (4000 à 4800 tr/min).
3. Mélanger pendant 10 secondes. REMARQUE : pour prolonger le temps de travail, réduire le temps de mélange de 3 secondes maximum (c-à-d. que le temps de mélange minimum est de 7 secondes).
4. Retirer immédiatement la capsule et la placer dans l'applicateur Riva.
5. Appuyer sur la gâchette de l'applicateur Riva jusqu'à ce que la pâte en verre ionomère soit visible au travers de la canule transparente.
6. Extruder Riva Self Cure dans la cavité, en faisant bien attention à ne pas enfermer de bulles d'air sous la restauration.
REMARQUE: si la température est supérieure à 23±1 °C, le temps de travail indiqué dans le tableau ci-dessus sera raccourci.
7. À la fin du temps de travail, appliquer Riva Coat sur toutes les surfaces de restauration exposées.
8. Photopolymériser pendant 10 secondes.

SYSTÈME POUDRE/LIQUIDE (PRISE NORMALE UNIQUEMENT)

Dosage poudre-liquide:

- 1 dosette rase pour 2 goutte (T-A2, T-A3, T-A3.5)
- 1 dosette rase pour 1 goutte (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Temps de mélange recommandé: 30 secondes

Type de mélangeur : papier anti-absorbant ou plaquette en verre.

REMARQUE: pour rallonger le temps de travail, refroidir la plaquette en verre.

1. Tapoter doucement le flacon de poudre Riva Self Cure contre la main. À l'aide de la dosette en plastique fournie, verser une mesure rase de poudre dans le mélangeur.
2. Verser délicatement une goutte de liquide Riva Self Cure à côté de la poudre dans le mélangeur. Refermer hermétiquement.
3. Utiliser une spatule en plastique et répartir la poudre en deux portions égales.
4. Mélanger le liquide avec une partie de la poudre pendant 10 secondes, puis ajouter la deuxième partie et continuer de mélanger pendant 15 à 20 secondes supplémentaires.
5. Placer le mélange de pâte dans la cavité, en faisant bien attention à ne pas enfermer de bulles d'air sous la restauration ou à l'intérieur de celle-ci. À 23 °C, le temps de travail sera d'environ deux minutes.
6. À la fin du temps de travail, appliquer Riva Coat sur toutes les surfaces de restauration exposées.
7. Photopolymériser pendant 10 secondes.

D. FINITION:

1. Procéder à la finition de la restauration à l'aide des techniques standard, après le temps de finition indiqué.
2. Appliquer une nouvelle couche de Riva Coat.
3. Photopolymériser pendant 10 secondes.
4. Indiquer au patient qu'il ne doit rien manger pendant au moins une heure après le traitement.

STOCKAGE ET MANIPULATION

- Ne pas retirer les capsules Riva Self Cure de leur emballage avant l'utilisation.
- Conserver à des températures comprises entre 4 et 20 °C (39°F - 68°F) pour les capsules et entre 4 et 30 °C (39°F - 86°F) pour les kits poudre-liquide.
- Utiliser à température ambiante entre 20 et 25 °C (68°F - 77°F).

PRÉCAUTIONS

- Destiné à l'usage professionnel uniquement.
- Tenir hors de portée des enfants.
- Ne pas utiliser après la date de péremption.
- Ne pas mélanger la poudre ou le liquide avec un produit au verre ionomère d'une autre marque.
- **Attention:** selon la législation fédérale, la vente ou la commande de ce produit est réservée aux dentistes.

Vous pouvez vous procurer la FDS sur le site www.sdi.com.au ou auprès de votre représentant régional.

PREMIERS SOINS

- **Yeux (contact):** rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin.
- **Peau (contact):** éliminer à l'aide d'un linge ou d'une éponge propre imbibé(e) d'alcool. Rincer abondamment à l'eau.
- **Ingestion:** rincer abondamment la bouche. Boire de l'eau en grande quantité. Consulter un médecin si les symptômes persistent.
- **Inhalation:** aucun symptôme constaté (capsules). Faire respirer de l'air frais (poudre).

GAMME DE PRODUITS

Riva Self Cure HV

- Boîte de 50 capsules, disponible en A1, A2, A3 et A3.5.

Riva Self Cure

- Boîte de 50 capsules, disponible en A1, A2, A3, A3.5, A4, B2 et B3 (prise normale ou rapide).
- Boîte de 50 capsules, disponible en T-A2, T-A3 et T-A3.5 (prise rapide).
- Kit capsule assorti de A1, A2, A3, A3.5 et B2 (prise normale ou rapide).
- Kit poudre/liquide 15 g en A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, T-A2, T-A3 et T-A3.5 (prise normale uniquement).
- Kit poudre/liquide 10 g en A2, A3 et A3.5 (prise normale uniquement).
- Kit recharge/liquide 5 g en A2, A3 et A3.5 (prise normale uniquement).
- Recharges poudre et liquide.

Accessoires

- Riva Conditioner, Riva Coat et Riva Applicator

Fabriqué en Australie par SDI Limitée

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

EC REP

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

CE
0297



capsule

poudre/liquide