

riva | ajuda você a ajudar o seu paciente



o que é um ionômero de vidro?

Ionômero de vidro é o nome genérico de um grupo de materiais compostos por: um pó reativo de silicato de vidro e uma solução aquosa de copolímero de poliácido. Este grupo de materiais é dividido em:

- Ionômero de vidro convencional
- Ionômero de vidro modificado por resina

Os Ionômeros de vidro ganharam este nome devido à matriz iônica que é formada através das ligações iônicas entre as partículas de vidro e a estrutura dental.

como o dentista se beneficiará com o uso de ionômero de vidro?

Ele é fácil e rápido de ser usado. O ionômero de vidro se une quimicamente à estrutura dental e os dentistas não precisam usar um agente de união, como é necessário com as resinas compostas.

Os ionômeros de vidro podem ser aplicados em um único incremento, pois a contração é mínima.

como o paciente se beneficiará com o uso de ionômero de vidro?

- Cavidades pequenas – em razão da ótima adesão química e da biocompatibilidade do ionômero de vidro, podem ser preparadas sem ter que fazer reentrâncias para obter retenção.
- Libera flúor – ajuda a prevenir a reincidência de cárie secundária sob as restaurações.
- Recarga de flúor – a falta ou baixa quantidade de flúor no cimento pode ser recarregada simplesmente com o uso de creme dental com flúor ou flúor tópico neutro sobre a restauração.

**Vantagens do uso de ionômero de vidro:
alta liberação de flúor, adesão química
e remineralização da estrutura dental.**

riva

compósito ou ionômero de vidro?

não é necessário desgastar muita estrutura dental

como é maravilhoso ter um material que libera uma grande quantidade de flúor!

qual é o material que realmente remineraliza a estrutura dental?



Você tem opções para escolher a sua restauração: compósito ou ionômero de vidro. Diferente dos ionômeros de vidro, os compósitos oferecem uma aparência maravilhosa e natural. Infelizmente, as restaurações com resina compostas demandam tempo para serem realizadas, e a técnica é sensível.

Os ionômeros de vidro são estéticos, mas não tanto quanto os compósitos.

As vantagens de se usar um ionômero de vidro são: alta liberação de flúor, adesão química e remineralização da estrutura dental.

Os ionômeros de vidro interrompem as lesões de cárie e remineralizam o dente. Isto significa que apenas a área infectada pela cárie deve ser removida, e não a área afetada.

A quantidade de flúor de um ionômero de vidro é muito maior que a quantidade de flúor normal de um dente. Os íons de flúor do cimento (área de alta concentração) se espalham pelo dente (área de baixa concentração). Quando esta reserva de íons for interrompida, ela poderá ser recarregada com uma aplicação de flúor em gel, bochecho ou creme dental.

Com certeza, o ionômero de vidro remineraliza a estrutura do dente natural.

Toda linha Riva da SDI utiliza uma tecnologia criada pela SDI chamada carga ionglass™ que aumenta a resistência do material desenvolvido por nossos especialistas em vidro. ionglass™ é um vidro reativo, radiopaco, com alta liberação de íons, vidro reativo que libera substancialmente maior quantidade de flúor para auxiliar na remineralização da dentição natural do paciente.



riva self cure riva self cure HV

restaurador remineralizante

cimento de ionômero de vidro restaurador convencional

Ao pensar em resina composta, pense duas vezes. Riva Self Cure pode ser a solução. Lembre-se, nenhum outro restaurador é tão resistente, libera flúor, remineraliza a estrutura dental sem precisar de reentrâncias.



use riva self cure ou
riva self cure HV para:

- Regiões sem stress restaurações classe I e II
- Restaurações em Dentes Decíduos
- Restaurações geriátricas
- Restaurador intermediário como base para classe I e II usando a técnica de sanduíche
- Restaurações Cervicais (classe V)
- Construção de núcleos
- Restaurações provisórias
- Restaurações que utilizem a técnica de Tratamento Restaurador Atraumático (ART)
- Substituição da dentina

vantagens

Riva Self Cure + Riva Self Cure HV

- Alta reposição de dentina
- Alta liberação de flúor
- Adere quimicamente à estrutura dental
- Livre de BPA e HEMA
- Apropriado para preenchimento
- Sem contração
- Boa adaptação marginal
- Resistente à erosão ácida
- Excelente para técnica de mínima intervenção (MID)
- Proprietária tecnologia Bioactiva ionglass™
- Radiopaco

Benefício especial para Self Cure HV

- Fácil de dar forma e contorno
- Não pegajoso

apresentação

Riva Self Cure

Caixas com 50 cápsulas
Kit pó/líquido
Pó refil
Líquido refil
Cores: A1, A2, A3, A3.5, A4, B2 e B3
Cura regular e cura rápida

Riva Self Cure HV

Caixas com 50 cápsulas
Cores: A1, A2, A3, A3.5



riva light cure riva light cure HV

ionômero de vidro restaurador com excelente estética

ionômero de vidro restaurador reforçado com resina fotoativado

Você sabe o quanto é maravilhoso um ionômero de vidro tradicional para a saúde dental do seu paciente, mas a estética não lhe agrada. O Riva Light Cure possui todas as vantagens de um ionômero de vidro mais a estética de um compósito.



use riva light cure +
riva light cure HV para:

- Regiões sem stress restaurações classe I e II
- Restaurações de Classe II
- Restaurações Cervicais (classe V)
- Erosão cervical
- Abfrações
- Restaurações de superfícies radiculares
- Restaurações de dentes decíduos
- Restaurações geriátricas
- Construção de Núcleos
- Restaurações provisórias
- Substituição da dentina / Base
- Técnica de sanduíche

Riva Light Cure

- Forramento
- Selante para cicatrículas e fissuras

Ponta dosadora



vantagens

Riva Light Cure Riva Light Cure HV

- Resistente ao desgaste a longo prazo, devido a alta dureza de superfície
- Adere quimicamente à estrutura dental
- Livre de BPA
- Alta liberação de flúor
- Protetor laranja previne cura prematura
- Excelente estética
- Apresenta estabilidade a pigmentação do chá e café
- Excelente integridade marginal
- Alta resistência à flexão
- Tempo de trabalho Flexível
- Proprietária tecnologia Bioactiva ionglass™
- Não requer a aplicação de verniz
- Radiopaco

Benefício especial para Riva Light Cure HV

- Fácil de dar forma e contorno

apresentação

Riva Light Cure

Caixas com
50 cápsulas
Kit pó/líquido
Pó refil
Líquido refil

Cores: A1, A2, A3,
A3.5, A4, B3, C2, C4,
Bleach

Riva Light Cure HV

Caixas com 50 cápsulas

Cores: A1, A2, A3,
A3.5, B1



novos!

material restaurador à base de prata, sem mercúrio e com liberação de flúor

ionômero de vidro restaurador, convencional, autopolimerizável

Quando precisar de um material forte e resistente para a construção de núcleo e restauração oclusal, o Riva Silver é a solução. Riva Silver é um excelente material para a construção de núcleo. E ao mesmo tempo, é um restaurador perfeito. Quando se esgotarem as alternativas para tratamento, o Riva Silver pode ser a solução.



- Regiões sem stress restaurações classe I e II
- Construção de núcleos
- Restaurações em dentes decíduos
- Restaurações geriátricas
- Restaurações intermediárias e forramento para cavidades de Classe I e II (técnica de sanduíche)
- Restaurações de Classe V sem finalidade estética
- Preenchimentos provisórios
- Restaurações onde a radiopacidade é desejável
- Restaurações que utilize a técnica de Tratamento Restaurador Atraumático (ART)
- Selamento edodôntico provisório

- Adere quimicamente à estrutura dental
- Alta liberação de flúor
- Fácil manuseio
- Sem contração
- Ótimo para construção de núcleos
- Alta resistência inicial – perfeito para crianças e pacientes difíceis
- Prata reforçada
- Alta radiopacidade
- Alta resistência ao desgaste
- Proprietária tecnologia Bioactiva ionoglass™
- Cor cinza claro

Caixas com 50 cápsulas
Kit pó/líquido
Pó refil
Líquido refil



ionômero de vidro de última geração com indicação para selamento de cicatrículas e fissuras; sendo um excelente protetor da superfície dental

ionômero de vidro convencional autopolimerizável com indicação de selante

Há várias situações em que a proteção da superfície é necessária, como: selamento de fôssulas e fissuras, superfícies de raiz, prevenção à hipersensibilidade, restaurações provisórias e selamento endodôntico temporário. Quando desejar estabilizar e remineralizar lesões de cárie o Riva Protect é a sua ferramenta.



- Selamento de cicatrículas e fissuras
- Proteção da superfície e raiz do dente
- Prevenção à hipersensibilidade
- Restaurações provisórias em áreas onde não há sobrecarga
- Selamento endodôntico provisório
- Forramento
- Mordida aberta (para ortodontistas)

- Pode ser utilizado em ambiente úmido - indicado para dentes parcialmente erupcionados e pacientes difíceis
- Adere quimicamente à estrutura dental
- Livre de BPA e HEMA
- Alta liberação de flúor
- Nano tecnologia ACP – sobrecarga de remineralização
- Auxilia na prevenção de cáries – liberação de flúor e capacidade de recarga
- A baixa viscosidade facilita o preenchimento e a penetração nas fôssulas e fissuras
- Proprietária tecnologia Bioactiva ionglass™
- Radiopaco

Caixas com 50 cápsulas
Kit pó/líquido
Pó refil
Líquido refil

Cores: Branco, Rosa em cura regular e cura rápida



cimento de ionômero de vidro para cimentação com excelente liberação de flúor

Quando decidir usar um cimento, você irá encontrar opções. Use o Riva Luting quando precisar de um cimento autopolimerizável, de fácil manipulação, com alta liberação de flúor, boa radiopacidade e adesão ao metal e à estrutura dental.



- Cimentação de inlays, onlays ou coroas em porcelana ou metalocerâmica
- Cimentação de coroas em aço inoxidável
- Cimentação de pinos e pinos rosqueáveis
- Cimentação de attachment de bandas ortodônticas
- Forramento

- Excelente para cimentação de: coroas PFM, pinos metálicos, bandas ortodônticas e implante
- Livre de BPA & HEMA
- Espessura de película muito fina – escoa facilmente entre o preparo e a peça protética
- Fácil de limpar
- Alta liberação de flúor
- Adere quimicamente à estrutura dental e à substratos metálicos
- Baixa solubilidade – aumentando a longevidade e estética
- Alta força de adesão
- Proprietária tecnologia Bioactiva ionglass™ - alta troca de íons
- Cor amarelo claro

Caixas com 50 cápsulas
Kit pó/líquido
Pó refil
Líquido refil



cimento de ionômero de vidro resinoso para cimentação*

cimento de ionômero de vidro resinoso autopolimerizável

Um cimento que pode ser usado para cimentação de peças metálicas ou resinosas, assim como, para uma variedade de outros substratos. O Riva Luting Plus foi desenvolvido para cimentação final de peças metálicas, metalo-cerâmica, cimentação de coroas de resina, prótese parcial fixa, inlays e onlays e coroas de porcelana. Riva Luting Plus adere quimicamente ao esmalte/dentina e todos os tipos de núcleos.



- Cimentação de peças de resina, metal ou metalo-cerâmica, inlay, onlay, prótese parcial fixa e coroas
- Cimentação de inlays e coroas de porcelana
- Cimentação de pinos, posts e pinos com rosca
- Adere quimicamente à estrutura dental
- Livre de BPA
- Alta força de adesão
- Alta liberação de flúor
- Alta resistência à flexão - redução de trincas e falhas na flexão
- Clinicamente insolúvel
- Resistente à erosão ácida
- Proprietária tecnologia Bioactiva ionglass™ - alta troca de íons
- Radiopaco
- Cor amarela clara

Caixas com 50 cápsulas
Kit pó/líquido
Pó refil
Líquido refil



principais indicações

	RESTAURAÇÕES					PREVENÇÃO	CIMENTAÇÃO	
	riva self cure	riva self cure HV	riva light cure	riva light cure HV	riva silver	riva protect	riva luting	riva luting plus
Substituição da dentina	•	•	•	•				
Técnica ART	•	•			•			
Base	•	•	•	•	•			
Forramento			•			•	•	•
Sem stress das restaurações de classe I e II	•	•	•	•	•			
Restaurações Classe III			•	•				
Restaurações Classe V								
• Abfração	•	•	•	•	•			
• Erosão cervical	•	•	•	•	•			
• Restauração da superfície radicular	•	•	•	•	•			
• Proteção da superfície radicular						•		
• Prevenção à hipersensibilidade						•		
Preenchimentos provisórios	•	•	•	•	•	•		
Construção de núcleos	•	•	•	•	•			
Restaurações em dentes decíduos	•	•	•	•	•			
Restaurações geriátricas	•	•	•	•	•			
Selante de fôssulas e fissuras			•			•		
Técnica sanduíche	•	•	•	•	•			
Preenchimento com resina (técnica de sanduíche)			•	•				
Selamento endodôntico provisório	•	•			•	•		
Mordida aberta (para ortodontistas)						•		
Cimentação de peças metálicas							•	•
Cimentação de peças de resina								•
Cimentação de inlays e coroas de porcelana								•
Cimentação de pinos e pinos rosqueáveis							•	•
Cimentação de bandas metálicas ortodônticas							•	•



Austrália 1 800 337 003
 Áustria 00800 022 55734
 Brasil 0800 770 1735
 França 00800 022 55 734
 Alemanha 0800 100 5759
 Irlanda 01 886 9577

Itália 800 780625
 Nova Zelândia 0800 734 034
 Espanha 00800 022 55 734
 Reino Unido 00800 022 55 734
 EUA e Canadá 1 800 228 5166
www.sdi.com.au



+D036M8805691H

M880569