SDI

riva luting plus

CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO RESINOSO

INSTRUÇÕES DE USO

PORTUGUÊS

O Riva Luting Plus é um cimento de ionômero de vidro resinoso radiopaco e autopolimerizável. Com uma adesão excelente no dente, alta liberação de flúor e fluidez, pode ser usado para diversas aplicações clínicas. O Riva Luting Plus está disponível nas cores amarelo claro universal encapsulado e em kit pó e líquido.

INDICAÇÕES DE USO:
1. Cimentação de resina, metal, ou metalocerâmica inlay, onlay, pontes e coroas.
2. Cimentação de inlays de porcelana.
3. Cimentação de pinos, posts e pinos com rosca.
4. Reforço por cimentação em todas as coroas cerâmicas.

CONTRA INDICAÇÕES:
1. Cobertura pulpar
2. O produto pode causar irritações na pele em alguns pacientes. Neste caso, descontinue o uso e busque ajuda médica. Qualquer um que tenha alergia a resina deve descontinuar o uso imediatamente.

INSTRUÇÕES DE USO:

1. PREPARAÇÃO:

a) Isole o dente. Em casos onde há necessidade de uma proteção pulpar, use um revestimento de hidróxido de cálcio.

b) Preparação da superfície com Riva Conditioner

i. Aplique o Riva Conditioner (SDI Limited) na superfície preparada.
ii. Deixe agir no dente por 10 segundos.
iii. Lave abundantemente com água.
iv. Seque com jato de ar livre de óleo (não desidrate a superfície do dente).

OU

Preparação da superfície com Super Etch - Ácido Fosfórico a 37%

i. Aplique o Super Etch da SDI Limited na superfície a ser preparada
ii. Deixe agir no dente por 5 segundos
iii. Lave abundantemente com água.
iv. Seque com jato de ar livre de óleo (não desidrate a superfície preparada)

2. PROCEDIMENTO DE MISTURA

SISTEMA ENCAPSULADO

Média de pó/líquido	0.40g/0.20g (2/1)
Tempo de mistura (min, seg)	10 segundos
Tempo de trabalho (min, seg)	2'10"
Condições de teste: temperatura (23 ± 1°C), umidade relativa (50 ± 10%). ISO 9917-2 (Class 1: Radiopaque Glass Polyalkenoate Cement)	
Tempo de preparo (min, seg)	4'30" (aproximadamente)
Mínimo de produto em cápsula	0.19 mL

a) Retirar uma cápsula da embalagem de alumínio.
b) Empurrar o êmbolo completamente dentro da cápsula. **Importante: Nao clique com applicador antes de misturar.**
c) Posicionar imediatamente a cápsula no amalgamador Ultramat 2 ou em qualquer amalgamador de alta velocidade (4000 – 4800 rpm).
c) Misturar por 10 segundos
e) Retirar imediatamente a cápsula do amalgamador e colocá-la dentro do aplicador Riva. Aperte o aplicador 3 vezes para comprimir a cápsula. Clique mais uma vez para que o material seja dispensado diretamente na superfície a ser fixada como demonstra o passo 3. Observação: O tempo de mistura pode ser ajustado entre 8 e 12 segundos em amalgamadores de alta velocidade como o Ultramat 2. Quanto menor o tempo de mistura, maior será o tempo de trabalho e de cura. E, quanto maior o tempo de mistura, menor o tempo de trabalho e de cura. Evitar pausas entre a ativação, mistura e aplicação porque a extrusão do material da cápsula será mais difícil ou até mesmo impossível após o início de cura.

SISTEMA PÓ/LÍQUIDO

Média de Pó/líquido (1 colher cheia dosadora para cada 3 gotas de líquido) (1 colher pequena dosadora para 1 gota de líquido)	2.5/1.0
Tempo de mistura (min, seg)	20 segundos
Tempo de trabalho (min, seg)	2'30"
Condições de teste: temperatura (23 ± 1°C), umidade relativa (50 ± 10%). ISO 9917-2 (Class 1: Radiopaque Glass Polyalkenoate Cement)	
Tempo de preparo (min, seg)	aproximadamente 4'30"

MISTURA E APLICAÇÃO DO PÓ E LÍQUIDO:

a) Bater suavemente no frasco. Utilizar o medidor de plástico, colocar uma medida de pó em um bloco ou em uma placa de vidro para espatular.
b) Dispensar cuidadosamente o líquido próximo ao pó. Tampar bem após o uso.

Colher grande de pó: 3 gotas de líquido;
Colher pequena de pó: 1 gota de líquido;

c) Misturar o pó com o líquido usando uma espátula de plástico. Misturar rapidamente por 20 segundos até obter uma pasta homogênea. Observação: Dividir o pó em duas partes iguais para quantidades grandes. Misturar o líquido com uma parte do pó por 5 segundos, adicionar a segunda parte e misturar por 15 segundos (total 20 segundos). Tampe bem a embalagem do pó e do líquido logo após o uso. A mistura deve ser feita em superfície de papel não absorvente, ou em uma placa de vidro. Atenção: Use uma placa de vidro fria para estender o tempo de trabalho.

3. PRODECIMENTO DE CIMENTAÇÃO:

a) Assegure-se de que a superfície a ser restaurada está limpa, seca e preparada de acordo com as instruções do fabricante.
b) Aplique aproximadamente 1mm de cimento na superfície.
c) Posicionar a restauração em 30 segundos após a mistura completa. Observação: Evitar preencher demais a as coroas. Temperatura ambiente acima de 23ºC reduzirá o tempo de trabalho.
d) Remover o excesso durante a fase em gel. Observação: A manipulação contínua do material após o tempo de trabalho reduzirá a adesão.
e) Mantenha o isolamento até que a presa esteja verificada.

ARMAZENAMENTO E MANUSEIO:
- Não remover a cápsula de Riva Luting Plus do envelope metálico enquanto não estiver pronto para uso.
- Armazenar as cápsulas em temperaturas entre 4ºC e 20ºC (39ºF - 68ºF) e os kits Pó e líquido entre 4°C - 25°C (39ºF - 77ºF).
- Usar sob temperatura ambiente entre 20º - 25ºC (68ºF - 77ºF).

CUIDADOS:
Somente para uso profissional
Mantenha longe do alcance das crianças
Não ingerir
Não usar após a data de validade.
Não misturar o pó ou o líquido com qualquer outra marca de ionômero de vidro.
Atenção: A Lei Federal restringe a venda deste produto a profissionais de odontologia ou à sua ordem.
MSDS disponível no www.sdi.com.au ou entre em contato com seu representante local.

PRIMEIROS SOCORROS:
Contato com os olhos: lavar abundantemente por 15 minutos e procurar atendimento médico.
Pele: Limpar com tecido ou esponja umedecidos em álcool. Lavar com água. Se precisar, procurar atendimento médico.
Ingestão: Lavar bem a boca. Beber água ou leite. Procurar atendimento médico se necessário.
Inalação: (pó) Respire ar fresco. Se sentir dificuldades em respirar, procurar atendimento médico.

COR:
- Amarelo Claro

EMBALAGEM:
- Caixas com 50 cápsulas
- Kit com Pó (25g) / Líquido (10g / 8.9 ml)
- Pó refil (25g)
- Líquido refil (10g / 8.95 ml)

Fabricado na Austrália pela SDI Limited
Bayswater, Victoria 3153
Australia 1 800 337 003
Áustria 00800 022 55 734
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 & Canadá 1800 228 5166
www.sdi.com.au

EC REP
SDI Dental Limited
Block 8, St. Johns Court
Swords Road, Santry
Dublin 9, Ireland
Tel + 353 1 886 9577

CE 0297

20°C 68°F
4°C 39°F
capsule

25°C 77°F
4°C 39°F
powder/liquid