

La gama de productos Riva Self Cure es un material restaurativo ideal que es radiopaco, autocurado y a base de ionómero de vidrio convencional. Con una excelente adhesión a la estructura dental, liberación de flúor y alta resistencia a la compresión, está disponible en dos viscosidades. Riva Self Cure es útil para una amplia gama de aplicaciones restaurativas.

INDICACIONES DE USO:

- Restauraciones Clase I y II sin carga
- Restauraciones en dientes deciduos
- Restauraciones geriátricas
- Restauraciones intermedias y como material de base en cavidades Clase I y II, usando la técnica de sándwich
- Restauraciones cervicales (Clase V)
- Reconstrucción de muñones
- Obturaciones provisionales
- Material restaurativo adaptable a la técnica ART
- Como remplazo de la dentina

CONTRA-INDICACIONES

- Sellado de superficies pulpares
- Este producto puede ocasionar irritaciones en la piel de algunas personas. En tales casos, discontinúe su uso y busque atención médica.

PROCEDIMIENTO**A. PREPARACIÓN DE UNA CAVIDAD:**

1. Limpie y aisle el diente.
Nota: Se debe preparar una cavidad conservadora, empleando técnicas e instrumentos estándares. No es necesario realizar retenciones.
2. En casos donde sea necesaria la protección de la superficie pulpar, utilice un liner a base de hidróxido de calcio.

B. MATERIAL ACONDICIONADOR / GRABADOR:

1. Aplique el Acondicionador Riva a la superficie preparada y déjela en la cavidad durante 10 segundos.
O
Aplique Ácido Fosfórico Super Etch al 37% a la superficie preparada y déjela en la cavidad durante 5 segundos.
2. Enjuague cuidadosamente con agua.
3. Elimine el exceso de agua. Manténgase humedecido.
Evite la contaminación.
IMPORTANTE: Tenga cuidado de no secar completamente la superficie. La superficie debe quedar brillante.

C. MEZCLA Y APLICACIÓN**SISTEMA EN CÁPSULA:**

	Riva Self Cure REGULAR	Riva Self Cure RÁPIDO	Riva Self Cure HV
Fragüado	REGULAR	RÁPIDO	
Émbolo	(Verde)	(Mostaza / Blanco*)	(Naranja)
Índice de Polvo/Líquido (g/g)	0.45 / 0.14	0.45 / 0.14 0.40 / 0.15*	0.50 / 0.13
Tiempo de mezcla (min., seg.)	10 seg	10 seg	10 seg
Tiempo de manipulación (min., seg.)	1'40"	1'05"	1'30"
Tiempo inicial de fragüado @ 23°C (min., seg.)	4'10"	2'30"	3'00"
Tiempo de acabado @ 37°C desde el inicio de la mezcla (min.,seg.)	6'00"	4'30"	5'00"
Aplicación mínima/cápsula	0.13mL	0.13mL	0.12ml
Condiciones de ensayo: temperatura (23 ± 1°C), humedad relativa (50 ± 10%) ISO 9917-1 (Cemento dental a base de agua).			

* T-A2, T-A3, T-A3.5 sólo.

1. Empuje el émbolo sobre una superficie dura hasta que quede al ras con el cuerpo de la cápsula.
Importante: No haga clic con el aplicador antes de la mezcla.
2. Inmediatamente coloque la cápsula activada en el amalgamador Ultramat 2, o en cualquier otro mezclador de cápsula de alta velocidad (4000-4800rpm),
3. Mézclela durante 10 segundos. NOTA: El tiempo de manipulación se puede extender al disminuir el tiempo de manipulación hasta 3 segundos (i.e. el tiempo mínimo de mezcla es de 7 segundos).
4. Retire inmediatamente la cápsula y colóquela en el aplicador Riva.
5. Haga clic en el gatillo del aplicador de cápsula Riva hasta que la pasta de ionómero de vidrio se vea a través de la boquilla transparente.
6. Extruya Riva Self Cure en la cavidad, teniendo cuidado de no atrapar el aire debajo de la restauración. NOTA: Temperaturas mayores a 23±1°C acortarán el tiempo de manipulación especificado en la tabla antes indicada.
7. Al final del tiempo de manipulación, aplique Riva Coat a todas las superficies expuestas de la restauración.
8. Fotocúrelo durante 10 segundos.

SISTEMA DE POLVO / LIQUIDO (SOLO PARA FRAGUADO REGULAR)**Dosis de polvo-líquido:**

- 1 cuchara plana a 2 gota (T-A2, T-A3, T-A3.5)
- 1 cuchara plana a 1 gota (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Tiempo de mezcla recomendado: 30 segundos

Tipo de bloc de mezcla: papel no absorbente o bloque de vidrio

NOTA: Bloque de vidrio frío para un mayor tiempo de manipulación.

1. Golpee suavemente el bote de polvo Riva Self Cure con la mano. Use una cuchara de plástico (suministrada) dispense una medida de polvo en un bloc de mezclas.
2. Dispense con cuidado una gota de líquido Riva Self Cure junto al polvo en el bloc de mezclas. Coloque firmemente la tapa.
3. Use una espátula de plástico y divida el polvo en dos partes iguales.
4. Mezcle el líquido con una parte del polvo durante 10 segundos y luego agregue la segunda parte y continúe mezclando por otros 15 ó 20 segundos.
5. Coloque la pasta mezclada en la cavidad, teniendo cuidado de no atrapar el aire debajo de la restauración. A 23°C / 74°F, el tiempo de manipulación será alrededor de dos minutos.
6. Al final del tiempo de manipulación, aplique Riva Coat a todas las superficies expuestas de la restauración.
7. Fotocure durante 10 segundos.

D. TERMINADO:

1. Finalice la restauración empleando técnicas estándares, después del tiempo de acabado especificado.
2. Aplique otra capa de Riva Coat.
3. Fotocure por 10 segundos.
4. Indique al paciente que no coma al menos una hora después del procedimiento.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

- No retire las cápsulas Riva Self Cure de su empaque de aluminio antes que estén listas para usarse.
- En el caso de los kits de polvo, almacenar a temperaturas entre 4°C y 20°C (39°F - 68°F) y para los kits de polvo-líquido a 4°C - 30°C (39°F - 86°F).
- Usar a temperatura ambiente entre los 20°C y 25°C (68°F - 77°F).

PRECAUCIONES

- Para uso profesional únicamente.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No usar después de la fecha de vencimiento.
- No mezcle el polvo o líquido con ninguna otra marca de ionómero de vidrio.
- **Atención:** Las leyes federales restringen la venta de este producto a o por orden de un dentista.

FTSM disponible en www.sdi.com.au o contacte a su representante a nivel regional.

PRIMEROS AUXILIOS

- **Ojo (contacto):** Enjuáguese cuidadosamente con agua y busque atención médica.
- **Piel (contacto):** Retírela usando un trapo o esponja empapada en alcohol. Enjuáguese cuidadosamente con agua.
- **Ingestión:** Enjuáguese cuidadosamente la boca. Beba mucha agua/leche. Si persisten los síntomas, busque atención médica.
- **Inhalación:** No se esperan síntomas (cápsulas). Retírese hacia el aire fresco (polvo).

GAMA DE PRODUCTOS**Riva Self Cure HV**

- Caja de 50 cápsulas disponible en A1, A2, A3 y A3.5.

Riva Self Cure

- Caja de 50 cápsulas disponible en A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, y B3 (fragüado rápido o regular).
- Caja de 50 cápsulas disponible en T-A2, T-A3 y T-A3.5 (fragüado rápido).
- Kit surtido de cápsulas de A1, A2, A3, A3.5, y B2 (fragüado rápido o regular).
- Kit de Polvo/Líquido de 15g en A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, T-A2, T-A3 y T-A3.5 (solo en fragüado regular).
- Kit de Polvo/Líquido de 10g en A2, A3 y A3.5 (solo en fragüado regular).
- Kit de Polvo/Líquido de 5g en A2, A3 y A3.5 (solo en fragüado regular).
- Repuestos de Polvo y Líquido.

Accesorios:

- Riva Conditioner, Riva Coat y Aplicador Riva

Hecho en Australia por SDI Limited

Bayswater, Victoria 3153
Australia 1 800 337 003
Austria 00800 022 55 734
Brasil 0800 770 1735
Francia 00800 022 55 734
Alemania 0800 100 5759
Irlanda 01 886 9577
Italia 800 780625
Nueva Zelanda 0800 734 034
España 00800 022 55 734
Reino Unido 00800 022 55 734
EUA & Canadá 1 800 228 5166
www.sdi.com.au

EC REP

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

CE
0297



4°C 39°F 20°C 68°F 30°C 86°F
4°C 39°F 4°C 39°F

cápsula polvo/líquido