

SDI

everfix

RESTORATIVE MATERIAL
AMALGAM ALTERNATIVE
INSTRUCTIONS FOR USE

ENGLISH

SDI

everfix

MATERIAL RESTAURADOR
ALTERNATIVA A LAS AMALGAMAS
INSTRUCCIONES DE USO

ESPAÑOL

Everfix is designed for use as an alternative to amalgam restorative materials and is easy to place with tooth like aesthetics. **Everfix** can be used for a wide range of direct restorative applications. Shade: universal posterior shade (A3).

INDICATIONS FOR USE:

- Permanent Class I restorations
- Permanent Class II restorations*
- Primary teeth restorations
- Core build up

*The isthmus needs to be 1-1.5 mm distance from cusp peaks.

CONTRA-INDICATIONS:

- Pulp capping
- Product may cause skin irritations to some people. In such cases, discontinue use and seek medical attention.

PROCEDURE:**PREPARATION:**

1. Isolate, prepare and clean tooth.
Note: A conservative cavity should be prepared, employing standard techniques and instruments. Excessive mechanical retention is not necessary. In cases where pulp protection is necessary, use a calcium hydroxide liner.
2. If a matrix system is used, apply coca butter or petroleum jelly to the inside surface.
3. Rinse thoroughly with water.
4. Remove excess water. Keep surface moist (glistening).
Avoid contamination.

IMPORTANT: Be careful not to completely dry the surface.

MIXING AND PLACING:

Powder / Liquid Ratio (g/g)	0.50 / 0.13
Mixing time	10"
Working time (min., sec.)	1'30"
Setting time (min., sec.)	3'30"
Minimum delivery / capsule (mL)	0.12
Test conditions: Temperature (23 ± 1°C), relative humidity (50 ± 10%) ISO9917-1 (Dental water based cement).	

1. Push the plunger on a hard surface until it is flush with the body of the capsule.
2. **Important:** Do not click with an applicator before you mix.
Immediately place activated capsule into the Ultramat 2 triturator or any high speed capsule mixer (4000 – 4800 rpm).
3. Mix for 10 seconds.
4. Immediately remove the **Everfix** capsule and place into the capsule applicator.
5. Click the trigger of the capsule applicator until **Everfix** paste is seen through the clear nozzle.
6. Extrude **Everfix** into the cavity, pack and contour. Being careful not to trap air under the restoration.
NOTE: Temperatures higher than 23±1°C will shorten the working time specified in the above table.
7. At the end of 3:30 min setting time, finish restoration under water spray using superfine diamond burs.
8. Use a probe to separate and remove any matrix used.

STORAGE AND HANDLING:

- Do not remove **Everfix** capsules from their foil packets until ready to use.
- Store at temperatures between 4°C - 25°C (39°F - 77°F).
- Use at room temperature between 20°C and 25°C (68°F - 77°F).

PRECAUTIONS:

- For professional use only.
- Keep out of reach of children.
- Do not use after expiry date.
- Caution: Federal Law restricts this device to sale by or on the order of a dentist.
- SDS available at www.sdi.com.au or contact your regional representative.

FIRST AID:

- **Wash (contact):** Wash thoroughly with water and seek medical attention.
- **Skin (contact):** Remove using a cloth or sponge soaked in alcohol. Wash thoroughly with water.
- **Ingestion:** Rinse mouth thoroughly. Drink plenty of water/milk. Seek medical attention if symptoms persist.
- **Inhalation:** No symptoms expected.

Everfix esta diseñado para una alternativa a la amalgama dental: es fácil de colocar, con una mayor estética. **Everfix** puede utilizarse en una amplia gama de aplicaciones restaurativas directas. Tono: tono universal posterior (A3).

INDICACIONES DE USO:

- Restauraciones permanentes de Clase I
- Restauraciones permanentes de Clase II*
- Restauraciones de dientes primarios
- Reconstrucción de muñones

*El istmo tiene que ser a 1-1,5 mm de distancia de los picos cuspidales.

CONTRA-INDICACIONES:

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

PROCEDIMIENTO:**PREPARACIÓN:**

1. Limpie, aísle y prepare el diente.
Nota: Se debe preparar una cavidad conservadora, empleando técnicas e instrumentos estándares. No es necesario realizar retenciones mecánicas excesivas.
 2. En casos donde sea necesaria la protección de la superficie pulpar, utilice un liner a base de hidróxido de calcio.
 3. Si emplea un sistema matricial, aplique manteca de cacao o vaselina en la superficie interior.
 4. Enjuague cuidadosamente con agua.
 5. Elimine el exceso de agua. Manténgase la superficie humedecida (debe quedar brillante). Evite la contaminación.
- IMPORTANTE:** Tenga cuidado de no secar completamente la superficie.

MEZCLA Y APLICACIÓN:

Índice de Polvo/Líquido (g/g)	0.50 / 0.13
Tiempo de mezcla	10"
Tiempo de manipulación (min., seg.)	1'30"
Tiempo neto de fraguado (min., seg.)	3'30"
Aplicación mínima / cápsula (mL)	0,12
Condiciones de ensayo: Temperatura (23 ± 1°C), humedad relativa (50 ± 10 %) ISO 9917-1 (Cemento dental a base de agua).	

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. Coloque inmediatamente la cápsula activada en el amalgamador Ultramat 2, o en cualquier otro mezclador de cápsula de alta velocidad (4.000 - 4.800 rpm).
3. Mézclela durante 10 segundos.
4. Retire inmediatamente la cápsula **Everfix** y colóquela en el aplicador de cápsula.
5. Haga clic en el gatillo del aplicador de cápsula hasta que la pasta se vea a través de la boquilla transparente.
6. Extraiga **Everfix** en la cavidad, cierre y moldee. 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. Transcurridos 3'30" minutos de la tiempo de fraguado, finalice la restauración con agua asperjada empleando fresas de diamante superfina.
8. Utilice una sonda para separar y retirar la matriz empleada.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO:

- No retire las cápsulas **Everfix** de su envase de aluminio hasta que estén listas para usar.
- Almacene a temperaturas entre 4°C - 25°C (39°F - 77°F).
- Usar a temperatura ambiente entre 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 caducidad.
- Atención: Las leyes federales restringen la venta de este producto a o por orden de un dentista.
- La Hoja de Datos de Seguridad está disponible en www.sdi.com.au o a través de su representante de SDI.

FIRST AID:

- **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.

Made in Australia by SDI Limited
Bayswater, Victoria 3153
Australia 1 800 337 003
Austria 00800 0225 5734
Brazil 0800 770 1735
France 00800 0225 5734
Germany 0800 1005759
Ireland 00800 0225 5734
Italy 00800 0225 5734
New Zealand 0800 734 034
Spain 00800 0225 5734
United Kingdom 00800 0225 5734
USA & Canada 1 800 228 5166

www.sdi.com.au
www.polawhite.com.au

EC REP

SDI Germany GmbH
Hansestrasse 85
51149 Cologne
Germany
T+49 2203 9255 0

PAK41 3228 B

