

# ENA Soft FLOW

## (ES) ENA Soft FLOW Instrucciones de uso

### Descripción

**Ena Soft Flow** es un material para obturaciones dentales, fotopolimerizable, temporal. Ena Soft Flow es un material elástico para restauraciones provisionales dentales. Tiene la ventaja de poder ser retirado fácilmente, en una pieza, sin romperse, sin dañar la preparación. Ena Soft Flow está indicado también para provisionales a largo plazo porque mantiene perfectamente la forma del diente. Puede ser también utilizado para cementación de carillas provisionales.

### Uso previsto

Restauraciones dentales provisionales, Cementación de carillas provisionales

### Ventajas

- de simple aplicación, no es pegajoso;
- de simple remoción, en una sola pieza;
- perfecto para inlays, onlays y cierre de tornillos de implantes;
- ideal para cementar y sellar carillas provisionales

### Composición

- Matriz orgánica: UDMA, HEMA
- Rellenos inorgánicos: Bióxido de silicio
- Aditivos: Iniciador, Catalizador, Estabilizador, Otros

### Indicaciones

Pacientes que necesiten tratamiento para problemas patógenos o estéticos de:

- Obturaciones provisionales, especialmente de inlays y onlays
- Cementación de provisionales en particular de carillas

### Usuario previsto

Odontólogos en consultorios y clínicas odontológicas

### Grupo de pacientes previstos y condición clínica

Chicos 3-18 años, adultos 19-64 años, mayores de 65 años, de cualquier sexo y condiciones.

Pacientes tratados para problemas patógenos o estéticos con una preparación para inlay/onlay o carillas.

**Contraindicaciones:** La resina no polimerizada puede causar daños a la piel. En caso de que se conozca una alergia a uno de los componentes, evitar el uso o utilizar bajo estricto control médico.

**Indicaciones de peligro:** El producto contiene sustancias que pueden causar una reacción alérgica a la piel.

### Precauciones

Para reducir el riesgo de alergias minimizar el contacto con el material no polimerizado. Si aparece una reacción alérgica consultar al médico. Tener cuidado a no poner en contacto con los ojos y utilizar solo en la cavidad oral. Utilizar una mascarilla protectora. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/ el aerosol. Llevar guantes de protección. En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico.

**Efectos colaterales:** Para prevenir una posible reacción de la pulpa en las cavidades donde la dentina está expuesta, proteger la pulpa de manera adecuada (aplicando por ejemplo hidróxido de calcio). Con el uso apropiado de este dispositivo médico, los efectos colaterales no deseados son extremadamente raros. Reacciones del sistema inmunitario (alergias) o malestar localizado todavía, no se pueden excluir completamente. En caso de efectos colaterales no deseados rogamos de contactarnos también en el caso en el cual estén dudando de que el efecto colateral sea causado por nuestro producto. Cualquier accidente grave ocurrido en relación al dispositivo se tiene que señalar al fabricante (Micerium S.p.A.) y a las autoridades del estado donde vive el usuario y/o el paciente.

**Materiales que se deben evitar:** Materiales que contienen fenol (como Eugenol) pueden inhibir la polimerización del composite. No utilizar estos materiales como fondo de cavidad.

## **Instrucciones de uso**

- 1) Destornillar en tapón y posicionar una punta de aplicación monouso (mínimo 1,2 mm de diám.)
- 2) Preparar la cavidad
- 3) Limpiar la cavidad y secarla

## **Restauraciones dentales provisionales**

- Aplicar una cantidad suficiente de Ena Soft Flow según las dimensiones de la restauración.
- Comprobar la oclusión y remover el material en exceso.
- Polimerizar durante 10 segundos espesores de 4 mm y durante 20 segundos espesores de 8 mm utilizando una lámpara a led (como CLEDPLUS – Micerium) o alógena con más de 10 mW/cm<sup>2</sup> de potencia (entre 550 mW/cm<sup>2</sup> doblar el tiempo).
- La restauración se quita con un instrumento: se extrae en una única pieza.

## **Cementación de carillas provisionales**

- Aplicación de Ena Bond en la parte interna de las carillas provisionales: soplar los excesos de líquido y fotopolimerizar para 40 segundos.

# ENA Soft FLOW

- Grabado con técnica "Spot" con una bolita de ácido ortofosfórico (Ena Etch – Micerium) solamente en el medio del diente, para 20 segundos. Enjuagar
- Aplicar Ena Seal sobre el diente
- Aplicar Ena Soft Flow en la parte interna de las carillas provisionales
- Posicionamiento de las carillas provisionales en su lugar y control
- Remoción de los excesos de cemento
- Fotopolimerizar para 40 segundos. cada lado (palatal y vestibular)
- Las carillas provisionales se pueden remover con un instrumento sin dejar residuos encima de los dientes

## Desinfección /protección por contaminación cruzada

Aplicar a la jeringa con la punta ya insertada un escudo de protección, sacar la cánula agujereando con la misma, la protección. La utilización de una barrera protectora facilita la limpieza y desinfección de la jeringa entre un paciente y otro. Después de su utilización remover la cánula y la protección, tomando la cánula a través de la protección y desenroscándola hasta la remoción de ambas, eliminándolas de forma apropiada.

Desinfección – Después haber eliminado la punta y la envoltura, desinfectar la jeringa utilizando un proceso de desinfección de nivel intermediario (trapo húmedo con líquido) como recomienda el Centro de Control de Enfermedades y apoyado de la Asociación Dentistas Americanos. Directrices para el control de las infecciones en el Sector Odontológico - 2003 (Vol.52; No. RR-17), Centro de Prevención y Control Enfermedades.

## UTILIZACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Conservar a temperaturas entre 3°C/38°F y 25°C/77°F. Evitar la exposición directa de los rayos del sol. No utilizar el producto después de la fecha de caducidad (ver etiqueta de la jeringa). Por motivos de higiene las puntas deben ser utilizadas una sola vez. Antes de su utilización el material tiene que alcanzar la temperatura ambiente. Después de haber extraído el material, cerrar la confección. Un material no completamente polimerizado puede ser sujeto a decoloraciones y las propiedades mecánicas pueden sufrir alteraciones que podrían causar inflamaciones de la pulpa. Producto médico, solo para uso de profesionales dentales: mantener alejado del alcance de los niños. Este producto ha sido desarrollado específicamente para las aplicaciones descritas. Se tiene que utilizar siguiendo las instrucciones. El productor no es Responsable de daños causados por el uso impropio o por el uso no correcto del material.

**Eliminación:** El producto sanitario debe eliminarse de acuerdo con la normativa local. Los envases contaminados pueden eliminarse, tras su limpieza, en la recogida selectiva de residuos, de acuerdo con los símbolos de identificación, si procede (97/129 EC).

## Inconvenientes y remedios

Problema	Causa	Solución
El material no polimeriza	La intensidad de la lámpara polimerizadora es insuficiente.	Controlar la luminosidad de la lámpara; sustituir el bombillo si necesario.
	El espectro de la lámpara polimerizadora es insuficiente.	40 segundos para cementación de carillas provisionales 10-20 sec. para inlay/onlay provisionales min. 1000 mW/cm <sup>2</sup> según el espesor Doble tiempo para lámparas de 650mW/cm <sup>2</sup>
El material parece demasiado duro / compacto dentro de la jeringa	El material ha sido almacenado a una temperatura debajo de los 3°C (38°F) durante un largo periodo de tiempo.	
	La jeringa no ha sido tapada correctamente, cosa que causó la polimerización de una parte del material.	Tapar la jeringa correctamente con el tapón después de cada uso.

Las fichas de seguridad están disponibles en el página WEB: [www.micerium.es](http://www.micerium.es)



MICERIUM S.p.A.

Via G. Marconi 83 - 16036 Avegno (GE) Italy

Tel. (+39)0185-7887870 [www.micerium.it](http://www.micerium.it) e-mail: [micerium@micerium.it](mailto:micerium@micerium.it)

