

## Información importante del producto

Las leyes federales de Estados Unidos, restringen la venta de este producto. Solo se vende a dentistas o por orden de un dentista.

Nota: Este producto ha sido fabricado para utilizarse en el sector dental, de acuerdo con las instrucciones de uso. El fabricante no acepta ninguna responsabilidad por daños causados por su utilización para otros fines. El usuario está obligado a aceptar su responsabilidad de comprobar antes de utilizarlo, que el material está en perfectas condiciones para la finalidad indicada, particularmente si no está en la lista de instrucciones de uso.

**Contraindicaciones:** COSMESEAL está contraindicado si el paciente es alérgico a cualquiera de los ingredientes de COSMESEAL. COSMESEAL también está contraindicado en las zonas de contacto.

**Interacciones:** No utilizar en combinación con materiales que contengan eugenol, ya que impedirían el proceso de polimerización.

**Efectos secundarios:** Puede causar irritación en pacientes muy sensibles.

**Precaución:** COSMESEAL contiene 1,4 butanodiol dimetacrilato. Causa irritación en la piel. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Use guantes de protección. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua.

**COSMESEAL™**  
Sellador de fosas y fisuras fotopolimerizable



## Instrucciones de Uso

### Precauciones importantes del producto

- Las puntas COSMESEAL son desechables y se deben utilizar solamente para un paciente.
- Cubrir la jeringa de COSMESEAL con la tapa inmediatamente después de su uso.
- Desinfectar las jeringas COSMESEAL entre cada paciente.
- Antes de su uso, coloque una pequeña cantidad de material sobre un bloque de mezcla para asegurar un flujo adecuado. Si hay demasiada resistencia, cambie la boquilla y vuelva a probar.
- Para una mejor dispensación de COSMESEAL, asegúrese de que la punta se coloca de forma segura en la jeringa ejerciendo una presión suave y constante para extruir el material. No fuerce la jeringa, ya que esto podría provocar un exceso de descarga de material.
- Se debe tener cuidado en la aplicación de agentes de grabado y selladores ya que estos materiales pueden irritar la mucosa.

### Almacenaje

- Mantener a temperatura ambiente entre (39-75 °F; 4-24 °C).
- Caducidad: ver información acerca de las jeringas y / o envases.
- Proteger las jeringas COSMESEAL del calor y la luz solar.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No utilizar después de la fecha de caducidad.

### Packs/ Referencia

COSMESEAL Jeringa de 1 gr. (se vende por separado)

**Clear** (Jeringa individual con 3 puntas del calibre 25) #617-0CL

**Filled** (Jeringa individual con 3 puntas del calibre 22) #617-10W

COSMESEAL Pack de 3 Jeringas ( 3 de 1 gr. con 9 puntas

**Clear** (3 jeringas individuales con 9 puntas - calibre 25) #617-0CL-3

**Filled** (3 jeringas individuales con 9 puntas - calibre 22) #617-10W-3

**Custom** (3 jeringas individuales con 9 puntas compatibles) #617-0WC-3

Jeringa COSMESEAL Repuestos de puntas (se venden en paquetes de 20)

**Puntas de calibre 25** (usar con Clear) #203-105

**Puntas de calibre 22** (usar con Filled) #203-104

## Características Generales

COSMESEAL™ es un sellador de fosas y fisuras fotopolimerizable. Está disponible en una versión sin relleno **clear** y otra **filled** con relleno COSMESEAL™ se polimeriza con luz a una longitud de onda entre 400 - 500 nm.

### Composición

COSMESEAL FILLED consiste en resinas acrílicas multifuncionales, 0,04 micras de tamaño de partículas de cargas inorgánicas (36% en peso, 24% en volumen). COSMESEAL CLEAR consiste en resinas acrílicas multifuncionales y sin relleno.

### Indicaciones

- El sellado de fosas y fisuras

### Aplicación

Para obtener los mejores resultados, es importante mantener la zona seca, la limpieza de ranuras para ser selladas y la colocación de materiales sin la interferencia de la oclusión.

- Aislar el área a sellar ya sea con dique de goma o rollos de algodón absorbente.
- Mantenga el extractor de saliva cerca de la zona de aplicación en todo momento. (No utilice el sistema de evacuación de alta velocidad.)
- Limpie a fondo las ranuras con un explorador afilado y pasta profiláctica antes del procedimiento. Si se mantiene algún signo de descomposición, excavar a fondo. Con una fresa de micro diamante limpie las ranuras ligeramente.
- Grabar surcos, fosas y fisuras, y las áreas adyacentes con ácido fosfórico al 37%. No grabar toda la superficie. Grabar durante 15 segundos. Lave y seque completamente
- Colocar el adhesivo y airear. \*
- Aplice sellador dispensando suavemente una pequeña cantidad con la punta de la jeringa. El sellador fluye en las ranuras, aunque se puede utilizar un pincel con punta estrecha para agitar el material suavemente en las ranuras.
- Polimerice el sellador sin relleno durante 20 sg. y el de relleno con 40. Si usa luz de alta intensidad (láser o xenón), reducir el tiempo de polimerización a la mitad.
- Compruebe la oclusión y si hay interferencias eliminar el exceso. Si es necesario, pulir. Mantener completamente seco durante todo el procedimiento.

\* Es una convicción en **Cosmedent** que la forma más eficaz de lograr el sellado completo es la aplicación de un adhesivo de unión antes de la colocación del sellador.

### Símbolos utilizados en el etiquetado Internacional



CE  
Comunidad Europea



Fecha de caducidad



Número de lote



Fabricante



Información Importante del Producto:  
Las leyes federales americanas restringen la venta de este producto y puede ser vendido solo a dentistas.



Número de catálogo



Temperatura de almacenaje recomendada



Consultar instrucciones de uso



Proteger de la luz solar directa



Precaución

Manufacturado por:

Cosmedent, Inc.  
401 North Michigan Avenue  
Suite 2500  
Chicago, IL 60611-4243  
US (1) 800-621-6729  
US (1) 312-644-9586  
www.cosmedent.com

Fabricante:

DeltaMed GmbH  
Raiffeisenstrasse. 8a  
61169 Friedberg  
Germany  
www.deltamed.de



www.sasexclusivasdentales.es

96 331 81 10

**COSMEDENT®**

*Spreading Smiles®*

Smiling Patients, Smiling Dentists

Committed to better patient care with quality products and dedicated support.