



# CONSEAL F

FLUORIDE RELEASING  
PIT AND FISSURE SEALANT



**7%**

FILLED SUBMICRON FILLER

**0.41mm**

TIP DIAMETER

# VISCOSIDAD MÁS BAJA PENETRACIÓN MÁS PROFUNDA

Conseal f es el sellador de resina de menor viscosidad disponible que le permite fluir más rápido y más profundamente en las fosas y fisuras preparadas. La boquilla Conseal F, un tercio del tamaño de otras marcas, mejora el sellado y la retención completos al permitir una penetración más profunda en las fosas y fisuras más pequeñas. Incluido en el kit Conseal F, un gel grabador de baja viscosidad diseñado específicamente para el grabado de fosas y fisuras.

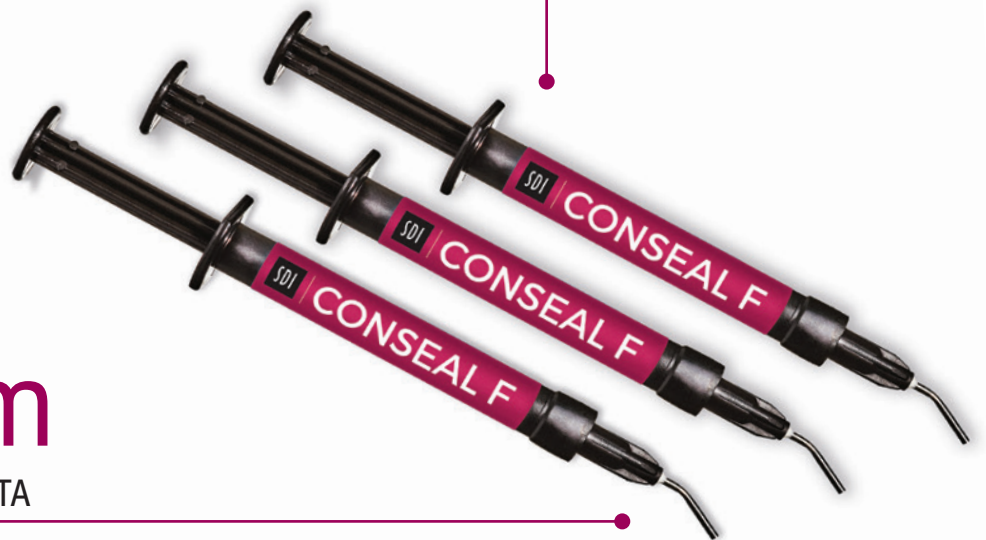
## 7%

LLENO DE UN RELLENO SUBMICRÓNICO TAMAÑO DE 0.04 MICRONES PARA SOPORTAR EL DESGASTE DE LA SUPERFICIE

BPA Y LIBRE DE HEMA

## 0.41mm

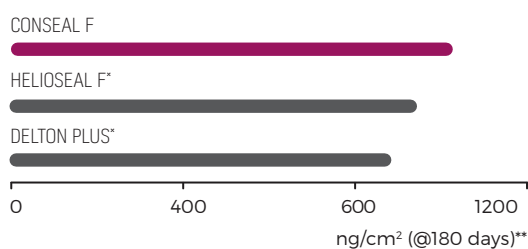
DIÁMETRO DE LA PUNTA



## LIBERACIÓN DE FLÚOR

Conseal f combina la comprobada tecnología en sellantes SDI con una fluoración inicial intensiva y un tratamiento de fluoración de larga duración. El exclusivo componente sellador de Conseal f está compuesto por una mezcla de partículas con alta relación superficie - área - volumen, lo que le permite una alta liberación de flúor. El flúor aumenta la prevención de caries, la remineralización y la inhibición de la desmineralización del esmalte.

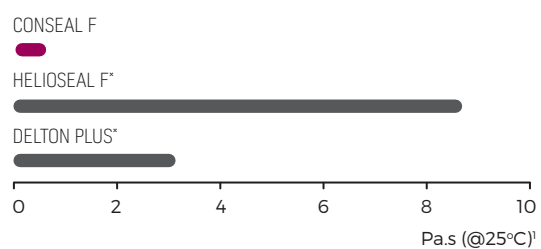
### LIBERACIÓN DE FLÚOR ACUMULATIVO



## MÍNIMA VISCOSIDAD

Conseal f es un sellante de muy baja viscosidad. La baja viscosidad ideal de Conseal f permite fluir con mayor rapidez y profundidad dentro de las fosas y fisuras preparadas. Una reconocida causa de fracaso en los sellantes de fosas y fisuras es su incapacidad de sellar. El hermético sellado de Conseal f optimiza la retención mecánica y elimina el espacio necesario para el crecimiento bacteriano. El hermético sellado de Conseal f es además reforzado por la baja contracción del sistema único de resina UDMA y por no contener BIS-GMA, evitando la controversia del Bisfenol A.

### COMPARACIÓN DE LA VISCOSIDAD



# MAYOR PROFUNDIDAD DE LA PENETRACIÓN

## SUPER ETCH LV DE BAJA VISCOSIDAD

SDI ha desarrollado un gel grabador azul de ácido fosfórico al 37% para sellantes, en un sistema de aplicación directa. Super Etch LV de baja viscosidad aumenta la superficie de contacto del ácido para lograr una penetración grabadora más profunda dentro de las fosas y fisuras. La profunda penetración del ácido incrementa la adhesión mecánica y retención, asegurando el exitoso sellado de Conseal f.

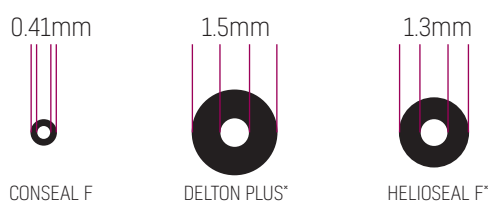
## MAYOR PROFUNDIDAD DE LA PENETRACIÓN

Conseal F is available in direct placement syringes. Both have pre-bent, superfine dispensing tips which facilitate controlled, direct extrusion for faster procedures and allow direct dispensing into previously difficult to reach areas.

The Conseal F nozzle, one third the size of other brands, enhances complete sealing and retention by allowing penetration into the deepest pits and fissures; crevasses that will not admit the dispensing tips of other materials.

## COMPARACIÓN DEL TAMAÑO DE LA PUNTA\*\*

Conseal F's syringe tip diameter opening is only 0.41mm; significantly smaller than the alternatives of 1.5mm or 1.3mm.



## PROPIEDADES FÍSICAS

Sin bis-fenol A o sus derivados

Viscosidad extremadamente baja: penetra rápida y profundamente en fosas y fisuras

Entrega precisa y controlada con puntas de calibre 27

7% de relleno - liberación de flúor

Sombra blanca opaca

Se proporciona gel grabador de baja viscosidad en el kit de introducción

## RANGO DE COLORES

Conseal f está disponible en color blanco opaco. Conseal f también está disponible en color gris claro y transparente.

## APLICACIÓN HIGIÉNICA

Conseal f en complet ofrece una manera directa e higiénica de dispensar el sellante, eliminando los riesgos de contaminación cruzada.

## BIO-COMPATIBLE

La baja solubilidad al agua de Conseal f minimiza la pérdida de sellantes en el ambiente ora.

» los selladores contribuyen significativamente a la salud pública.«

## CLÍNICAMENTE COMPROBADO

El sellante de fosas y fisuras Conseal f está clínicamente probado. 5.363 sellantes Conseal aplicados en 774 niños no mostraron fallas debido a la estabilidad y tipo de material "estos sellantes contribuyen significativamente a la salud pública dental."<sup>2</sup>

### ANTES DEL TRATAMIENTO



### GRABE CON SUPER ETCH LV



### APLICACIÓN DE CONSEAL F




### DESPUÉS DEL TRATAMIENTO





Fotos cortesía de Dr. Mitsuru Sonada D.D.S Hokkaido, Japón


## INSTRUCCIONES:


- 1** Limpie y aisle el diente



- 2** Grabe la superficie del diente con Super Etch LV al menos por 30 segundos y no más de 60 segundos


- 3** Lave cuidadosamente con agua


- 4** Seque completamente el diente. Nota: un campo seco es esencial para los siguientes pasos

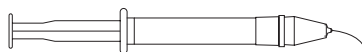

- 5** Inyecte directamente o aplique con pincel el sellante de fosas y fisuras Conseal f


- 6** Fotocure Conseal f por 20 segundos



**PRECAUCIÓN:** Asegúrese que la punta de aplicación este firmemente unida a la jeringa Super Etch y Conseal f girándola en el eje de seguridad de la jeringa.

## REFERENCIAS DE PEDIDOS



### JERINGAS

<b>Kit de jeringa Conseal f</b>	<b>7850012</b>
3 jeringas Conseal f de 1g (0.91mL) 1 jeringa Super Etch LV de 1.25g (1mL) 20 puntas desechables de un solo uso	
<b>Bulk kit de jeringas Conseal f</b>	<b>7850013</b>
10 jeringas Conseal f de 1g (0.91mL) 40 puntas desechables de un solo uso	

### ACCESSORIES

<b>Puntas desechables para jeringas Conseal f y Super Etch LV</b>	<b>8100061</b>
20 puntas desechables de un solo uso	



### FRASCOS

<b>Kit de frasco Conseal f</b>	<b>7850008</b>
2 frascos Conseal f de 5.5g (5mL) 2 accesorios de jeringas Super Etch de 2.5g (2mL)	
<b>Repuesto de botella Conseal f</b>	<b>7850006</b>
Botella Conseal f de 5.5g (5mL)	
<b>Repuesto de botella Conseal (gris claro)</b>	<b>7850004</b>
Sellante conseal gris claro de 5.5g (5mL)	

[1] Chryss A (1998), Royal Melbourne Institute of Technology University Rheology and Materials Processing Centre.

[2] Messer LB, Calach H, Morgan MV (1997). The retention of pit and fissure sealants placed in primary school children by Dental Health Services, Victoria. Australian Dental Journal 42(4):223-239.

\* Delton Plus and Heliocure F are not the registered trademarks of SDI Limited.

\*\* Source-Published and SDI test data.



YOUR SMILE. OUR VISION.



HECHO EN AUSTRALIA  
por SDI Limited  
3-15 Brunson Street,  
Bayswater, Victoria 3153  
[www.sdi.com.au](http://www.sdi.com.au)

**AUSTRALIA** 1800 337 003  
**AUSTRIA** 00800 0225 5734  
**BRASIL** 0800 770 1735  
**FRANCIA** 00800 0225 5734  
**ALEMANIA** 0800 100 5759

**ITALIA** 00800 0225 5734  
**NUEVA ZELANDA** +64 21 400 323  
**ESPAÑA** 00800 0225 5734  
**REINO UNIDO** 00800 0225 5734  
**USA & CANADÁ** 1 800 228 5166