TheraCal LC® Light-Cured

Resin-Modified Calcium Silicate Pulp Protectant/Liner

Instructions for Use

ES

IN-192R8 Rev. 5/16



BISCO, Inc. 1100 W. Irving Park Rd. Schaumburg, IL 60193 U.S.A. 847-534-6000 1-800-247-3368

TheraCal LC®*

Líner pulpar de silicato de calcio resino-modificado

INFORMACIÓN GENERAL

TheraCal LC es un líner cavitario (liner) y protector pulpar de silicato de calcio modificado con resina, fotopolimerizable, diseñado para actuar como barrera y para proteger el complejo dentino-pulpar. La colocación precisa de TheraCal LC permite utilizarlo en todas las preparaciones de cavidades profundas. El fraguado fotopolimerizable permite la colocación y la condensación inmediata del material restaurador por el dentista. Su formulación exclusiva hace posible un fraguado controlado con una unidad de polimerización de luz visible, al tiempo que preserva la facilidad de colocación debido a las propiedades tixotrópicas. La formulación exclusiva de la resina hidrofilica crea un liner cavitario o base estable y duradera.

Modo de empleo:

- TheraCal LC está indicado para utilizarse como un agente de recubrimiento pulpar directo. Puede colocarse directamente sobre las
 exposiciones pulpares una vez que se ha consequido la hemostasia. Está indicado para todo tipo de exposición pulpar, incluidas:
 - · Exposiciones cariadas
 - · Exposiciones mecánicas
 - · Exposiciones debidas a traumatismo
- TheraCal LC está indicado como un agente de recubrimiento pulpar indirecto en preparaciones profundas, como forro protector en preparaciones extensas, y como base o sellador para uso:
 - · Debaio de restauraciones de amalgama
 - · Debajo de restauraciones de compuestos de clase I y clase II
 - · Debajo de materiales de base
 - · Debaio de cementos
 - · Como una alternativa al hidróxido de calcio
 - · Como una alternativa al ionómero de vidrio/RMGI
 - Como una alternativa al barniz sellador de cavidades
 - Como una alternativa al fosfato de zinc
 - · Como una alternativa a IRM/ZOE (material restaurador intermedio)

Advertencias:

- TheraCal LC contiene monómeros de metacrilato polimerizables. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel, tejidos blandos orales
 y ojos, ya que podría producir irritación y posible daño en la cómea. En personas sensibles, podría producirse sarpullido cutáneo, irritación
 de la mucosa oral u otras reacciones alércicas (dermatitis alércica de contacto). No debe tomarse internamente.
- No se recomienda el uso de TheraCal LC con pacientes que tengan un historial de reacción alérgica grave a las resinas de metacrilato.

Precauciones:

Contaminación cruzada: El producto puede contener componentes que están diseñados para un único uso. Deseche los accesorios y
componentes de dosis única contaminados. No lave, desinfecte ni reutilice este producto.

Precauciones:

- La naturaleza esencialmente básica de la composición de TheraCal LC requiere que se utilice únicamente en situaciones donde pueda protegerse adecuadamente del entorno intraoral. No lo aplique sobre el esmalte ni en los márgenes cavitarios, ni lo deje expuesto al entorno roral
 - El éxito de los procedimientos de recubrimiento pulpar puede verse afectado por la contaminación de la preparación. Se recomienda el uso de un dique de goma o un aislamiento adecuado.
- Es necesario controlar la hemorragia pulpar antes de la aplicación de TheraCal LC. Si la hemorragia no puede controlarse, se deberá contemplar la posibilidad de iniciar una endodoncia sobre los recubrimientos pulpares directos.
- Si se desea un grosor de más de 1 mm de material, TheraCal LC deberá aplicarse y curarse en incrementos.
- · TheraCal LC es un material fotopolimerizable. Proceda inmediatamente una vez que se haya dispensado el material.
- Compruebe las etiquetas de los componentes individuales para ver las fechas de caducidad de cada uno.
- · Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
- La ficha de seguridad está disponible en www.Bisco.com.

INSTRUCCIONES DE USO

1. Exposiciones pulpares (recubrimiento pulpar directo)

- 1. Debajo del aislamiento de dique de goma, termine la preparación de la cavidad.
- Primero logre la hemostasia colocando un trozo de algodón humedecido con solución fisiológica estéril suavemente sobre el sitio de la exposición.
- 3. Secar la preparación con una bolita de algodón. Dejar visiblemente húmeda.

- 4. Aplique TheraCal LC directamente sobre la pulpa expuesta en capas incrementales. La profundidad de cada capa no debe ser superior a 1 mm. Cubra todas las áreas expuestas y extienda TheraCal LC por lo menos 1 mm sobre la dentina sana que rodea el área de exposición. Fotopolimencio entre capas.
- 5. Fotopolimerice cada capa incremental durante 20 segundos.
- 6. Coloque el adhesivo, la base o la restauración deseados siguiendo las instrucciones del fabricante. Continúe con la restauración del diente.

2. Preparaciones profundas (recubrimiento pulpar indirecto), preparaciones extensas (líner), base o sellador

- Aísle el diente y realice una preparación convencional de la cavidad. Retire toda la estructura dental cariada infectada. Dejar la preparación visiblemente húmeda.
- Aplique TheraCal LC directamente en el fondo de la cavidad en capas incrementales. La profundidad de cada capa no debe ser superior a 1 mm. Manipule el producto para formar una superficie lisa que cubra todas las áreas dentinarias profundas. Fotopolimerice entre capas.
- 3. Fotopolimerice cada capa incremental durante 20 segundos.
- 4. Coloque el adhesivo, base o restauración deseados siguiendo las instrucciones del fabricante. Continúe con la restauración del diente.

ELIMINACIÓN: Consulte las disposiciones comunitarias relacionadas con los residuos. En su ausencia, consulte las disposiciones nacionales o regionales relacionadas con los residuos.

HIGIENE: Tapar la jeringa utilizando la tapa de bloqueo. El uso de cubiertas protectoras higiénicas para evitar cualquier contaminación de las jeringas durante el tratamiento es recomendado.

ALMACENAMIENTO: Conserve a temperatura ambiente (20°C/68°F - 25°C/77°F).

GARANTÍA: BISCO, Inc. asume la responsabilidad de sustituir los productos en caso de que estén defectuosos. BISCO, Inc. no se responsabiliza por las pérdidas ni los daños, ya sean directos o resultantes, que se deban al uso o a la incapacidad de usar los productos conforme a lo descrito. Antes de su utilización, es responsabilidad del usuario establecer la idoneidad del producto para el uso previsto. El usuario asume todo riesgo y responsabilidad en relación con lo anterior.

TheraCal es una marca registrada de BISCO, Inc.

BISCO, INC. 1100 W. Irving Park Rd. Schaumburg, IL 60193 U.S.A. 1-800-247-3368 847-534-6000

www.bisco.com

EC REP BISICO France 120, allée de la Coudoulette

13680 Lançon De Provence France

Tél.: 33-4-90-42-92-92