

Bisco

CE 0459

BIS-CORE™

*Dual-
Cured*

Core Build-Up Composite

Instructions for Use
and
Material Safety Data Sheet
(MSDS)

ES



Bringing Science to
the *Art* of Dentistry™

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

IN-025R7
Rev. 12/11

BIS-CORE™*

Resina compuesta para reforzar el núcleo

INFORMACIÓN GENERAL

BIS-CORE es una resina compuesta para la reconstrucción de muñones, radiopaca, de curado dual, con carga reforzada. La PASTA BASE de alta viscosidad es de un tono de dentina universal y puede ser utilizada por sí sola como material de reconstrucción. Cuando la PASTA BASE se mezcla con la PASTA CATALIZADORA, la mezcla resultante es una resina compuesta de doble curado y viscosidad media que es ideal para la aplicación con jeringa al interior de la corona. La PASTA CATALIZADORA de doble curado está disponible en dos tonos: Natural y Opaco. **BIS-CORE** tiene propiedades físicas superiores, con una fuerza de compresión de hasta 40.000 psi que da como resultado un material de refuerzo para muñones fácil de usar. **BIS-CORE** está diseñado para usar con un sistema adhesivo universal.

Indicaciones de uso:

BIS-CORE de BISCO está destinado su uso en reconstrucciones de muñones que es necesario reforzar en dientes vitales y no vitales.

Precauciones:

- Los tiempos de trabajo y de fraguado se acelerarán en un entorno intraoral cálido.
- Evite el contacto con la piel; las resinas no polimerizadas pueden afectar a la piel de personas sensibles. En caso de contacto con la piel, lávela con agua y jabón.
- A diferencia de los adhesivos BISCO, no todos los adhesivos de grabado total y auto-grabantes adhieren a composites auto-polimerizables o de polimerización dual. Consulte las instrucciones de uso del adhesivo.
- Consulte las Instrucciones de uso sobre la forma adecuada de manipular la jeringa.
- Lea las etiquetas de los componentes individuales para comprobar las fechas de caducidad.

INFORMACIÓN TÉCNICA

A temperatura ambiente (20°C/68°F - 25°C/77°F)

Tiempo de trabajo: Mínimo 1 min. 30 seg.

Tiempo de fraguado: Máximo 5 min. 30 seg.

INSTRUCCIONES DE USO

REFUERZO DEL NÚCLEO

1. Si es necesario colocar un perno, cemente el perno en la preparación del perno según lo indiquen las instrucciones del fabricante.
2. Aplicar un adhesivo universal según las instrucciones del fabricante.

* BIS-CORE es una marca de BISCO, Inc.

UTILIZACIÓN DE LA JERINGA

Consejos útiles:

- La alta viscosidad de este material hace necesario tomar precauciones simples pero específicas para evitar estropear la jeringa y desperdiciar material.

1. Siempre gire el tirador suavemente para evitar extraer demasiado.
2. Cuando la jeringa haya dispensado suficiente material, rote el tirador una vez o una vez y media EN SENTIDO ANTIHORARIO para aflojar la presión sobre la resina.

3. Para el Método de doble curado:

- I. La proporción de pasta base a pasta catalizadora puede variarse para modificar el tiempo de fraguado.
 - Para acelerar el tiempo de fraguado: Aumente la cantidad de pasta base
 - Para aumentar el tiempo de fraguado: Aumente la cantidad de pasta catalizadora
- II. Coloque la cantidad deseada de BASE **BIS-CORE** y de PASTA CATALIZADORA en UNA bandeja de mezcla protegida de la luz, haciendo girar el tirador de la jeringa en sentido horario. Mezcle hasta conseguir una pasta uniforme (10 a 15 segundos).
- III. Coloque directamente en la preparación o rellene una Punta de monodosis de alta viscosidad con la resina e inyecte en la preparación y rodeando el perno si lo hubiera. Continúe relleno la cavidad de preparación hasta el nivel deseado.
- IV. Cure con luz durante 20 segundos por superficie o permita que el material se autocure y continúe con la preparación.

Para el Método de fotocurado:

- I. Coloque la cantidad deseada de pasta base **BIS-CORE** en una bandeja de mezcla protegida de la luz girando el tirador de la jeringa en sentido horario.
- II. Coloque directamente en la preparación o rellene una Punta de monodosis de alta viscosidad con la resina e inyecte en la preparación y rodeando el perno si lo hubiera.
- III. Foto-polimerice durante 20 segundos para un incremento de 2.5mm.
- IV. Continúe relleno hasta que la cavidad de preparación alcance el nivel deseado.

CONSERVACIÓN: Consérvese 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 sean defectuosos. BISCO, Inc. no se responsabiliza por las pérdidas ni los daños, ya sean directos o derivados, que se deban al uso o a la incapacidad de usar los productos conforme a lo descrito anteriormente. Antes de su utilización, es responsabilidad del usuario establecer la idoneidad del producto para el uso previsto. El usuario asume todos los riesgos y la responsabilidad relacionados con la idoneidad.

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

 BISCO France
120, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
Tél. : 33-4-90-42-92-92