

Bisco

CE 0459

Z-PRIME™ PLUS

Zirconia - Alumina - Metal Primer

Instructions for Use

ES



Patent No. 8,785,518

IN-178R7

Rev. 2/16

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

Z-PRIME™* Plus
Imprimador de metal - zirconio - alúmina

INFORMACIÓN GENERAL

Z-PRIME Plus de BISCO es un agente de imprimación de un único componente utilizado para mejorar la adhesión entre materiales restauradores indirectos y cementos de resina compuesta. Debido a su extraordinaria química puede utilizarse como tratamiento de superficie de cerámicas de óxido metálico como el zirconio y la alúmina, así como otros tipos de metales/aleaciones, composites y postes endodónticos. **Z-PRIME Plus** ha sido especialmente formulado para proporcionar una alta resistencia de adherencia en cualquier tipo de curado.

Indicaciones de uso:

Puede utilizar **Z-PRIME Plus** de BISCO como tratamiento de superficie en las siguientes restauraciones:

1. Zirconio
2. Alúmina
3. Metales/Aleaciones
4. Composite
5. Postes endodónticos
6. Reparaciones intraorales

Advertencias:

- Altamente inflamable.

Avisos:

- Contaminación cruzada: El producto puede contener elementos diseñados para usarse una sola vez. Deseche los accesorios usados o contaminados. No limpiar, desinfectar ni reutilizar.

Precauciones:

- **Z-PRIME Plus** es un material sensible a la luz. Utilice **Z-PRIME Plus** inmediatamente después de ser dispensado en el recipiente de mezcla o protéjalo de la luz ambiental.
- En las reparaciones intraorales aisle adecuadamente el área a restaurar con un dique de goma.
- Evite el contacto con la piel, ya que las resinas no polimerizadas pueden causar sensibilidad de la piel en personas sensibles. En caso de contacto con la piel, lave con agua y jabón.
- Consulte las etiquetas individuales de los componentes para conocer las fechas de caducidad específicas.
- Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
- La ficha de seguridad está disponible en www.Bisco.com.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la restauración

Restauraciones en Zirconio/Restauraciones en Alúmina, Restauraciones con Aleación/Metal (incluyendo porcelana fundida sobre metal), Restauraciones Indirectas con composite, Restauraciones de Postes Endodónticos:

1. Lave la superficie interna de la restauración*; enjuague y seque al aire.
 2. Aplicar 1-2 capas de **Z-PRIME Plus**, humedeciendo uniformemente la superficie de adhesión. Secar con una jeringa de aire durante 3-5 segundos.
 3. Proceda con la cementación utilizando un agente cementante (p. ej., DUO-LINK™* o BisCem®*).
NOTA: Z-PRIME Plus mejora la adhesión a todos los cementos de resina.
- * *Puede limpiar la superficie utilizando una o más de las siguientes opciones: frotado con piedra pómez, limpieza ultrasónica (con alcohol o acetona), limpieza con vapor, y/o pulido con arenado utilizando óxido de aluminio (30-100 micrones a 426,6-639,9 kp/cm²).*

Para reparaciones intraorales

NOTA: Aíse adecuadamente el área a restaurar con un dique de goma.

Reparación de restauraciones de zirconio/alúmina o metálicas:

1. Raspe la superficie utilizando abrasión por aire, una punta de diamante o una fresa. Enjuague y seque con aire.
2. Aplique 1-2 capas de **Z-PRIME Plus**. Seque con una jeringa llena de aire durante 3-5 segundos.
3. Complete la reparación utilizando un composite (p. ej., **ÆLITE™***) y termine siguiendo las instrucciones del fabricante.

Reparación de porcelana fundida sobre restauraciones de zirconio/alúmina/metálicas:

1. Bisele la porcelana cuando sea necesario.
2. Raspe la superficie utilizando abrasión por aire, una punta de diamante o una fresa.

3. Grabe la superficie de porcelana con ácido hidrofluórico (p. ej., 9.5% PORCELAIN ETCHANT*) siguiendo las instrucciones del fabricante.
4. Aplique 1-2 capas de silano (p. ej., BIS-SILANE™* o PORCELAIN PRIMER*) a la porcelana siguiendo las instrucciones del fabricante y seque con una jeringa llena de aire para que se evapore el disolvente.
5. Aplique 1-2 capas de **Z-PRIME Plus** al zirconio/alúmina/metal expuesto y seque con una jeringa llena de aire durante 3-5 segundos.
6. Aplique un opacador (p. ej., DUAL-CURED OPAQUER* de Bisco) al metal expuesto siguiendo las instrucciones del fabricante, si así lo desea.
7. Complete la reparación utilizando un composite (p. ej., AELITE) y termine siguiendo las instrucciones del fabricante.

Reparación de restauraciones con composite:

1. Bisele los márgenes.
2. Raspe la superficie utilizando abrasión por aire, una punta de diamante o una fresa. Enjuague y seque con aire.
3. Aplique 1-2 capas de **Z-PRIME Plus**. Seque con una jeringa llena de aire durante 3-5 segundos.
4. Complete la reparación utilizando un composite (p. ej., AELITE) y termine siguiendo las instrucciones del fabricante.

ALMACENAMIENTO: Almacene **Z-PRIME Plus** a (2°C/36°F - 25°C/ 77°F). Consulte las etiquetas individuales de los componentes para conocer las fechas de caducidad específicas.

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

GARANTÍA: BISCO, Inc. acepta su responsabilidad de reponer los productos que resulten probadamente defectuosos. BISCO, Inc. no se responsabiliza de los daños o pérdidas, tanto directas como indirectas, resultantes del uso o la incapacidad para utilizar los productos tal y como se describe. Antes de utilizarlos, es responsabilidad del usuario determinar si el producto es adecuado para el uso que se pretende darle. El usuario asume todos los riesgos y responsabilidades que de esto se derivan.

* Z-PRIME, DUO-LINK, AELITE y BIS-SILANE son marcas registradas de BISCO, Inc.

BisCem es una marca registrada de BISCO, Inc.

9.5% PORCELAIN ETCHANT, PORCELAIN PRIMER y DUAL-CURED OPAQUER son fabricados por 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



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