

Elegance Bulk-Fill

Composite fluido fotopolimerizable
para sector posterior (color universal)

FICHA PRODUCTO

Referencia:

ML64461

Descripción:

Elegance Bulk Fill es un composite fluido, fotopolimerizable y altamente radiopaco, indicado para restauraciones directas en el sector posterior mediante técnica Bulk Fill. Permite aplicar incrementos de hasta 4 mm, facilitando la obturación y el recubrimiento de cavidades posteriores.

Composición:

- Polvo de vidrio
- Dimetacrilato de uretano alifático
- Dióxido de silicio
- Dimetacrilato de 1,4-butanodiol

Contenido de relleno:
- 77% en peso de rellenos inorgánicos
- 57% en volumen de rellenos inorgánicos
- Tamaño de partícula: 0,005-4,0 µm

Características:

- Composite fluido fotopolimerizable.
- Color universal.
- Especialmente indicado para el sector posterior.
- Aplicación mediante técnica Bulk Fill.
- Incrementos de hasta 4 mm.
- Indicado para restauraciones directas.
- Puede utilizarse como primera capa o base cavitaria.
- Aplicación directa mediante punta dispensadora curva.
- Fácil adaptación a la cavidad.
- Puede acabarse y pulirse inmediatamente después de la fotopolimerización.
- Compatible con composites universales o específicos para el sector posterior.

FICHA PRODUCTO

Elegance Bulk-Fill

Composite fluido fotopolimerizable

restorative MEDICALINE

Propiedades técnicas:

Espesor máximo por capa: 4 mm
Tiempo de fotopolimerización: 20 s/capa
Intensidad luminosa mínima: 1.200 mW/cm^2
Espectro de emisión recomendado: 350–500 nm
Radiopacidad: 210 % Al

La punta de la lámpara debe mantenerse lo más cerca posible de la superficie de la restauración.

Durante la fotopolimerización se forma una capa de dispersión superficial que no debe tocarse ni retirarse, ya que facilita la unión con la siguiente capa de composite.

Indicaciones:

- Obturaciones con espesores de hasta 4 mm en cavidades de clase I.
- Fondos de cavidad con espesores de hasta 4 mm en cavidades de clase II.
- Primera capa o recubrimiento cavitario en cavidades de clase I y II.
- Aplicación como liner sobre dentina expuesta.

En cavidades de clase II debe recubrirse con un composite adecuado para restauraciones de clase II.

Contraindicaciones y advertencias:

- No utilizar en pacientes con alergia o hipersensibilidad conocida a alguno de sus componentes, salvo bajo estricta supervisión médica u odontológica.
- Contiene dimetacrilato de uretano alifático y dimetacrilato de 1,4-butanodiol.
- Puede provocar reacciones alérgicas en la piel.
- Es nocivo para los organismos acuáticos y puede producir efectos prolongados.
- Evitar la inhalación de vapores y aerosoles.
- Utilizar guantes de protección.
- No utilizar junto con materiales que contengan sustancias fenólicas, como el eugenol, ya que pueden inhibir la polimerización.
- No emplear materiales de base cavitaria que contengan óxido de zinc-eugenol.
- Evitar la incorporación de burbujas de aire durante la aplicación.
- Las puntas dispensadoras son de un solo uso.
- No aplicar capas superiores a 4 mm.
- En cavidades muy profundas próximas a la pulpa, proteger las zonas correspondientes con un preparado de hidróxido de calcio.
- Se recomienda realizar un aislamiento adecuado con dique de goma.
- Antes de la aplicación, limpiar la superficie dental con una pasta de pulido sin flúor.

Conservación y almacenamiento:

- Conservar a una temperatura de entre 10 y 25 °C.
- Cerrar correctamente la jeringa inmediatamente después de cada uso.
- Antes de utilizar el producto, dejar que alcance la temperatura ambiente.
- Después de utilizar la jeringa, retraer ligeramente el émbolo para evitar la obstrucción de la abertura de salida.
- No utilizar después de la fecha de caducidad indicada en la etiqueta.
- Mantener alejado de la luz operatoria durante procedimientos prolongados para evitar una fotopolimerización prematura.

Contenido:

Jeringa de 2g y 10 puntas dispensadoras curvas de un solo uso