

restorative
MEDICALINE

Elegance Mimetic

Composite microhíbrido fotopolimerizable

FICHA PRODUCTO

Referencia:

ML64431

Descripción:

Elegance Mimetic es un composite microhíbrido fotopolimerizable, con relleno vítreo ultrafino y radiopaco, indicado para restauraciones mediante técnica adhesiva. Su relleno ultrafino permite obtener restauraciones homogéneas, fáciles de pulir a alto brillo y con una adaptación óptima al color de la estructura dental gracias a su efecto camaleón.

Composición:

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

Contenido de relleno:
- 75% en peso de rellenos inorgánicos
- 53% en volumen de rellenos inorgánicos
- Tamaño de partícula: 0,005-3,0 µm

Características:

- Composite microhíbrido fotopolimerizable.
- Relleno vítreo ultrafino y radiopaco.
- Indicado para restauraciones anteriores y posteriores.
- Alta capacidad de pulido.
- Permite obtener restauraciones homogéneas.
- Efecto camaleón para favorecer la adaptación del color.
- Aplicación mediante técnica incremental.
- Compatible con técnicas de restauración adhesiva.
- Tonalidad universal para posterior.
- Puede acabarse y pulirse inmediatamente después de la fotopolimerización.

Elegance Mimetic

Composite microhíbrido fotopolimerizable

restorative MEDICALINE

FICHA PRODUCTO

Propiedades técnicas:

Espesor máximo por capa: 2mm
Tiempo de manipulación bajo la lámpara operatorio: aproximadamente 2 min.
Intensidad luminosa mínima: 1.200 mW/cm^2
Tiempo de fotopolimerización: 20 s/capa

La punta de la lámpara debe mantenerse lo más cerca posible de la superficie de la restauración. Las restauraciones que comprendan varias superficies deben fotopolimerizarse desde cada lado.

Indicaciones:

- Restauraciones anteriores y posteriores de clases I, II, III, IV y V de Black
- Inlays
- Onlays
- Carillas
- Sellado ampliado de fisuras en molares y premolares
- Reconstrucción de muñones
- Ferulización de dientes con movilidad
- Correcciones de forma y color para mejorar la estética

Contraindicaciones y advertencias:

- No utilizar en pacientes con alergia o hipersensibilidad conocida a alguno de sus componentes, salvo bajo estricta supervisión médica u odontológica.
- No utilizar junto con bases cavitarias que contengan eugenol.
- Las sustancias fenólicas, como el eugenol, pueden inhibir la polimerización.
- 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.
- En caso de irritación o erupción cutánea, solicitar atención médica.
- Evitar la exposición prolongada del composite a la lámpara operatoria para impedir su fotopolimerización prematura.
- No aplicar capas de más de 2 mm.
- En cavidades muy profundas próximas a la pulpa, proteger las zonas correspondientes con un preparado de hidróxido de calcio.
- Se recomienda limpiar previamente 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 extraer el material, girar ligeramente hacia atrás el émbolo de la jeringa para evitar la obstrucción de la abertura.
- No mantener la jeringa en un calentador durante más de una hora por aplicación.
- No utilizar después de la fecha de caducidad indicada en la etiqueta.

Contenido:

Jeringa de 4g.