



Elegance

Composite nano-híbrido fotopolimerizable

FICHA PRODUCTO

Descripción:

Elegance es un composite nano-híbrido universal fotopolimerizable reforzado con partículas de zirconio. El zirconio aumenta notablemente la estética de la restauración, al permitir un mejor pulido y en consecuencia un brillo natural semejante al del esmalte dental. De igual manera Elegance proporciona una mayor fiabilidad en todo tipo de restauraciones directas e indirectas en sectores anteriores y posteriores.

Referencias:

ML64433	A1
ML64434	A2
ML64435	A3
ML64436	A3.5
ML64449	AO3
ML64439	B2

Composición:

UDMA, Bis-GMA, EOBPADMA, TEGDMA.

Mezcla de metacrilato 30-40%

Zirconio que contiene sílice y vidrio dental de bario molido 70-80%

Dióxido de Silicio 1-5%

Iniciador, fotoiniciador, estabilizador, inhibidor, producto de opacidad, pigmento <1%

Características:

- Nano-relleno de zirconio: resistencia a la compresión y al estrés por flexión mejorada.
- Facilidad de manipulación, no pegajoso y excelente capacidad de mantener la forma del modelado antes de ser polimerizado.
- Baja contracción a la polimerización.
- Radiopaco.
- Gran durabilidad de las restauraciones.
- Tiempo de trabajo prolongado. Indicaciones:
- Restauraciones Clase I-V
- Restauraciones directas e indirectas en sectores anteriores y posteriores
- Carillas directas
- Reparación de carillas de cerámica o composite
- Reconstrucción de núcleos.

Elegance

Composite nano-híbrido fotopolimerizable



Propiedades físicas:

- Fotopolimerizado: 20 seg.
- Profundidad de polimerizado: $2,47 \pm 0,03$ mm
- Resistencia a la flexión: $116,3 \pm 3,8$ MPa
- Absorción de agua: $18,05 \pm 0,28$ $\mu\text{g}/\text{mm}^3$
- Solubilidad del agua: $0,49 \pm 0,02$ $\mu\text{g}/\text{mm}^3$
- Contracción de polimerizado: $3,0 \pm 0,46\%$

Indicaciones:

- Restauraciones de Clase I-V.
- Restauraciones directas anteriores y posteriores.
- Restauraciones indirectas como incrustaciones inlay y onlay, recubrimientos y carillas.
- Carillas directas.
- Relleno de cavidades.
- Reparación de carillas de composite y cerámica.
- Reconstrucción de núcleos.
- Ferulización de dientes con movilidad.

Precauciones:

- Verifique la fecha de caducidad, aspecto del producto y embalaje.
- Lea detenidamente las instrucciones de uso.
- No lo use si el material está fotopolimerizado.

Advertencias:

- Elegance está diseñado para la venta y el uso exclusivo de profesionales médicos cualificados.
- Elegance contiene monómero metacrilílico. Puede provocar reacciones alérgicas en pacientes intolerantes al monómero. No use Elegance en pacientes alérgicos o hipersensibles a los monómeros metacrilícos.
- En caso de provocar una reacción alérgica o hipersensibilidad, suspenda su uso inmediatamente.
- Evite el contacto de Elegance con los ojos, la nariz, la boca, la piel y la ropa.
- Si Elegance entra en contacto con los ojos, enjuáguelos bien con agua y contacte inmediatamente con un oftalmólogo.
- Use un dique de goma para proteger las vías respiratorias.
- NO USE Elegance después de la fecha de caducidad indicada en la jeringa.
- Si se usa almacenamiento refrigerado, deje que el producto alcance la temperatura ambiente antes de usarlo.

Uso y almacenamiento:

- No exponga Elegance a temperaturas elevadas ni a luz intensa.
- Almacenar a una temperatura entre 4 y 28°C.
- La vida útil es de 4 años a partir de la fecha de fabricación.
- Compruebe la fecha de caducidad en el envase.
- No almacene materiales cerca de productos que contengan Eugenol.

Contenido:

Jeringa de 4gr.