

VOCO

Twinky Star®

ES

Corresponde a DIN EN ISO 4049

Instrucciones de uso

Descripción del producto:

El **Twinky Star** es un material de obturación a base de compómeros pigmentados, fotopolimerizable y radiopaco con efecto brillante para restauraciones de dientes deciduos.

Twinky Star endurece con luz halógena/lámpara LED (luz azul) y se utiliza en combinación con el adhesivo para dentina y esmalte.

Indicaciones:

- Obturaciones de dientes deciduos

Elaboración:

Preparación/Selección del color:

Limpíense los dientes a tartar.

Mediante la guía de colores elegir uno de los 8 colores. Debe eliminarse el exceso de humedad. Asegurar un secado suficiente.

Preparación de la cavidad:

Debería efectuarse una preparación mínima (técnica de preparación adhesiva) manteniendo la mayor cantidad de estructura dentaria sana posible. ¡Atenerse a las formas de preparación especiales de los dientes deciduos!

Indicaciones, medidas de prevención:

- El **Twinky Star** contiene Bis-GMA, diurethanodimetacrilato, TEGDMA, BHT. **Twinky Star** no debe ser usado en caso de hipersensibilidades (alergias) contra estos ingredientes.
- El **Twinky Star** está contraindicado para el recubrimiento de la pulpa directa e indirecta, así como para obturaciones permanentes de la dentición definitiva que pueda estar sometida a fuertes cargas de oclusión.
- Los preparados que contienen eugenol y aceite de clavos pueden provocar alteraciones de la polimerización del material de obturación. Por eso, hay que evitar el uso de cementos de óxido de cinc eugenol o de otros materiales con aceite de clavos en combinación con este tipo de materiales de obturación.
- El **Twinky Star** muestra un material de obturación a base de compómeros con especiales efectos de colores. Este efecto del color brillante no se consigue con metales, sino con el aditamento de destello (un elemento mineral insoluble).
Todos los elementos de colores corresponden a la prescripción alimentaria y cosmética y son, según las indicaciones del fabricante, toxicológicamente inofensivos. Después de la polimerización se intercalan las materias plásticas. Adicionalmente, no existen, por el bajo contenido y la solubilidad difícil respectivamente insolubilidad, ningunas dudas al utilizar el **Twinky Star**.

Conservación:

Conservar a temperaturas entre 4 °C - 23 °C.

¡Antes del uso debe alcanzar la temperatura ambiente!

No utilizar después de la fecha de caducidad.

Limpieza:

- Todos los residuos en la cavidad deben ser eliminados mediante un spray de agua.
- La contaminación con sangre o con saliva después de la limpieza debe ser evitada.
- El exceso de agua debe ser eliminado con un ligero chorro de aire, pero no debe desecarse demasiado la dentina. El objetivo es conseguir una superficie dentinaria húmeda, pero no muy mojada (wet bonding).

Protección de la cavidad:

Se debe aplicar una base de hidróxido de calcio en la área cerca de la pulpa.

Adhesivo:

Para obtener una adhesión óptima, utilizar, según las instrucciones del fabricante, un adhesivo habitual para la dentina y el esmalte.

Aplicación del Twinky Star:

Aplicar y polimerizar por capas de más de 2 mm. Polimerizar aprox. 40 s cada capa. Para la fotopolimerización del material son apropiados los aparatos de polimerización habituales. La fuerza de la luz no debería descender los 500 mW/cm² en aparatos con luz halógena así como los 300 mW/cm² en lámparas con diodo luminoso (LED). Utilizar coronas respectivamente matrices y cuñas transparentes. Para conseguir un buen sellado marginal la fuente de la luz halógena debe estar muy cerca de la superficie de la obturación. Si la distancia es más de 5 mm, la profundidad de la polimerización se verá afectada de modo que estará limitada a los lugares incidentes del cono luminoso. Una polimerización insuficiente puede llevar a cabo descoloraciones e irritaciones de la pulpa.

El acabado y el pulido de la obturación se pueden efectuar inmediatamente después de retirar los auxiliares para la conformación (p. ej. diamantes de pulido finos o extrafinos, discos pulidores). Finalmente, se debería fluorizar el borde de la obturación, mejor sería todo el diente.

Nuestros preparados se desarrollan para uso en el sector odontológico. En lo que se refiere a la aplicación de nuestros productos, se han dado nuestras indicaciones verbales y/o escritas y consejos sin compromiso según nuestro leal saber y entender. Nuestras indicaciones y/o consejos no les dispensan de comprobar los preparados suministrados por nosotros respecto a su aptitud para la aplicación intencionada. Dado que la aplicación de nuestros preparados se efectúa fuera de nuestro control, la misma se encuentra bajo su exclusiva responsabilidad. Naturalmente les aseguramos la calidad de nuestros preparados según las normas correspondientes y de acuerdo con el estándar establecido en nuestras condiciones generales de venta y entrega.