

# VOCO

## Amaris® Gingiva



### Instrucciones de uso

**Amaris® Gingiva** es un material de restauración fotopolimerizable y radio-paco que contiene un 80 % en peso de carga cerámica en una matriz de metacrilatos y que endurece con luz azul.

**Amaris® Gingiva** está disponible en jeringas giratorias. **Amaris® Gingiva** se aplica con un adhesivo para dentina y esmalte.

**Amaris® Gingiva** sirve para tratar los defectos en el cuello dentario y los cuellos dentarios expuestos, descolorados e hipersensibles, especialmente en el área visible de los dientes anteriores.

La coloración semejante a la de las encías, apoyada por el sistema **opaco**, posibilita de manera simultánea la representación exacta del color de las encías. El sistema está compuesto por tres **opacos** de diferentes tonalidades y de un compuesto de material de restauración del color de las encías en el **tonc base**.

Los **opacos** fotopolimerizables sirven para cubrir los cuellos dentarios descoloridos así como también para la adaptación individual a la coloración de las encías.

El **Amaris® Gingiva** a fotopolimerizable posibilita una técnica de restauración simple y rápida.

#### Indicaciones:

- Restauraciones de la clase V (caries del cuello del diente, erosiones apicales, defectos cuneliformes), especialmente en periodonto retraído, por ej. como consecuencia de enfermedades periodontales.
- Cubrimiento de cuellos dentarios expuestos, descolorados e hipersensibles, especialmente en el área visible de los dientes anteriores.
- Correcciones de alta estética en zonas de falta de dientes, para veneers directos, facetas y corrección de la estética rojo-blanca.

#### Aplicación:

##### Preparación:

Limpiar los dientes a tratar con una pasta limpiadora sin fluoruros. Asegurar un secado suficiente. Se recomienda el uso de un dique de goma.

#### Utilización de opacos:

Colocar un poco de **opaco** sobre la superficie dentaria a cubrir y repartirla de manera **fin**a. A continuación fotopolimerizar **40 s**. En caso de una cobertura insuficiente, aplicar una segunda capa de **opaco** y fotopolimerizar durante **40 s**. Para asegurar un buen funcionamiento de la jeringa evitando un derrame del material, no retirar el pistón durante o después del uso.

#### Aplicación de Amaris® Gingiva:

Aplicar capa por capa las obturaciones con un grosor de más de 2 mm y endurecer.

Fotopolimerizar cada capa durante **40 s** con luz azul.

Utilizar tiras y cuñas transparentes. Atenerse a un buen sellado marginal. Colocar la fuente de luz del aparato de fotopolimerización lo más cerca posible a la superficie de restauración. Si la distancia es más de 5 mm, se puede generar una polimerización insuficiente.

Un endurecimiento insuficiente puede llevar a decoloraciones y molestias pulpares, como así también a una pérdida prematura de la restauración. La terminación y el pulido de la restauración pueden ser efectuados, bajo refrigeración, inmediatamente después de retirar los elementos auxiliares (p. ej. puntas de diamante finas o extrafinas, discos de pulir). Finalmente se recomienda fluorizar los bordes de la obturación, o mejor aún, todo el diente.

#### Preparación de la cavidad:

En general, se debería realizar una preparación mínima (técnica de restauración adhesiva) para mantener la sustancia dental sana.

Los defectos sin caries en el área del cuello dental no necesitan ser preparados.

Aquí es suficiente utilizar una pasta de limpieza o bien piedra pómez con una copa de goma o cepillos giratorios.

La utilización de un hilo de retracción puede ser de gran ayuda.

#### Limpieza:

- Quitar todos los residuos de la cavidad mediante spray de agua.
- Se debe evitar una contaminación con sangre o saliva luego de la limpieza.
- Soplar el agua excedente con suave corriente de aire, pero no de secar la dentina. El objetivo es tener una superficie de dentina húmeda, pero no mojada (Wet Bonding).

#### Selección del color:

Los cuellos dentales oscuros o amarillos intensos influyen el efecto del color de la restauración aplicada. Por esto, los cuellos dentales deben ser cubiertos con el sistema de **opacos** adjuntado antes de colocar la restauración.

Como indicio para la elección del color se adjunta una escala de colores que representa el efecto del color del **opaco** en combinación con el material de restauración y que está compuesto por pruebas de material endurecido.

white	-	para un color de encías claro
light	-	para un color de encías medio
dark	-	para un color de encías oscuro
nature	-	encía - color base

Mediante la mezcla de los **opacos** se pueden ajustar individualmente los niveles de color.

#### Material adhesivo:

**Amaris® Gingiva** se emplea en la técnica adhesiva con un adhesivo para dentina y esmalte. Se pueden utilizar todos los materiales adhesivos fotopolimerizables. Referente a la preparación y aplicación se deben considerar las instrucciones de uso correspondientes.

#### Fotopolimerización:

Para la fotopolimerización del material son apropiados los aparatos de polimerización habituales. La intensidad de la luz no debería descender los 500 mW/cm<sup>2</sup>.

#### Indicaciones/medidas precautorias:

- No se conocen efectos secundarios.
- No obstante, no se puede excluir la aparición de sensibilidad en pacientes hipersensibles. No utilizar **Amaris® Gingiva/Opaker** en caso de que la técnica de aplicación recomendada no pueda ser efectuada o si existen alergias comprobadas contra algunos de estos componentes (Bis-GMA, UDMA, TEGDMA, HEDMA, BHT).
- Sustancias fenólicas, especialmente preparados que contengan eugenol y timol afectan la polimerización de los materiales de obturación. Por eso, se debe evitar el uso de cementos a base de óxido de cinc-eugenol u otros materiales que contengan eugenol en combinación con materiales de obturación.
- Las cánulas de aplicación incluidas son para un solo uso y tienen que ser eliminadas luego de cada uso. La tapa de la jeringa debe ser colocada nuevamente después de su uso.

#### Conservación:

Conservar a temperatura ambiente (4°C - 23°C). Cerrar las jeringas inmediatamente después de su uso. ¡No utilizar **Amaris® Gingiva** después de la fecha de caducidad!

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 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.