



Instrucciones de Uso

Creative Color® Tintes

COSMEDENT®

Spreading Smiles™

RESUMEN DEL SISTEMA “CREATIVE COLOR”

Los opacificadores y tintes del Sistema Creative Color han sido el estándar de la industria durante casi 30 años y ningún sistema de composites está completo sin ellos. La combinación de tintes y opacificadores ha sido diseñada para mejorar el resultado estético que se puede lograr con los composites.

Los opacificadores y tintes son los ingredientes clave para crear restauraciones invisibles. Los opacificadores permiten bloquear colores no deseados y el brillo que transluce, mientras que los tintes ayudan a devolver el color correcto e imitar la translucidez. Utilizar ambos materiales hace que su creatividad como dentista realmente pueda brillar.

Creative color es un sistema de tintes y opacificadores fotopolimerizables, que se aplican con pincel y se usan con todo el **Renamel Restorative System**.

Creative Color® Tintes

CARACTERISTICAS GENERALES

Los tintes del sistema Creative Color devuelven el color a sus restauraciones. Los tintes son reductores del valor. Se utilizan para dar el efecto multicromático de la estructura natural del diente a su restauración y son ideales para crear la ilusión de translucidez desde dentro. Los tintes deben ser translúcidos a fin de transmitir luz y color a la capa final del material, esto se consigue mejor con un micropartículas debido a su propia translucidez.

COMPOSICION

Los tintes del sistema Creative Color, son resinas acrílicas multifuncionales, con partículas de relleno inorgánicas de 0.04 micrones. (12% peso, 7% volumen) Se polimerizan con luz LED o halógena con una longitud de onda de 400-500 nm.

Resina Liquida Incolora: Es una resina acrílica multifuncional sin relleno.

Brush Cleaner: Contiene acetona

INSTRUCCIONES DE USO

- Impartir translucidez incisal y cromas cervical
- Imitar las características de la superficie como tinciones de fosas y fisuras
- Recrear líneas y colores maverick
- Disminuir el valor de la restauración
- Incrementar el tono y cromas



Tinte Creative Color

TINTE CERVICAL

1. Los tintes se pueden aplicar directamente a la superficie del diente después de la preparación y una vez aplicado el adhesivo, o sobre los composites híbridos o nanopartículas antes de la capa de micropartículas.
2. Utilizar los tintes honey yellow (amarillo miel) o light Brown (marrón claro) o una combinación de los dos (ocre). Utilizando un pincel de **Cosmedent # 1**, aplique el tinte sobre el área donde quiera que se refleje el tono gingival. Polimerice 40 seg.
3. Cubrir con una capa de Renamel Micropartículas, esculpir y dar forma.
4. Polimerizar
5. Continuar el procedimiento normal. Una vez pulido, se verá como traspasa desde dentro el tono gingival.

El tono final depende de la intensidad del tinte que se ha aplicado, así como del espesor de la resina Renamel que lo cubre.

Los tintes tienen una intensidad muy alta, por lo tanto aplicar muy poca cantidad. Cuando al aplicarlo apenas lo ve, ya es suficiente.

TINTES PARA DAR TRANSLUCIDEZ INCISAL

El **Sistema Renamel Restorative** fue creado para proporcionar translucidez incisal. Por lo tanto, en muchos casos, utilizar resinas incisales creará resultados muy naturales. Sin embargo los dentistas sabemos que hay dientes que muestran una gran cantidad de borde incisal de un gris intenso (translucidez). En estos casos el gris y el violeta son muy útiles. Se puede aplicar al diente sobre la superficie del mismo o entre capas de composite. Queda a opción del dentista/artista crear translucidez incisal usando tintes, con un material incisal o con una combinación de dos.

1. Los tintes se pueden aplicar sobre la superficie del diente, después de la preparación y aplicación del adhesivo, o sobre el composite híbrido o nanopartículas, antes de la capa de micropartículas.
2. Determinar la cantidad de translucidez incisal, antes de la preparación de los dientes estén preparados o deshidratados. Para mayor intensidad, el violeta es el más útil.
3. Utilizando el cepillo #1 de Cosmedent, aplique una fina capa de tinte. Los tintes del **Sistema Creative Color** se quedan donde se aplican. Estos colores brillan con bastante facilidad, por lo tanto aplicar solo la cantidad necesaria.
4. Polimerizar durante 40 seg.
5. Cubrir toda la superficie con Renamel Microfill, o el composite elegido. Se puede completar la restauración con un color incisal del Sistema Renamel. Debido a la intensidad de los tintes y a la translucidez del Micropartículas Renamel, a menudo no es necesario utilizar un incisal.
6. Polimerizar durante 60 seg. Contornear y pulir.

ALMACENAJE

- Una vez abierto no refrigerar
- Mantenga los tintes del **Creative Color System** a temperatura ambiente (aprox 4-24°C)
- No utilizar una vez caducado
- Evitar la luz del sol directa
- Mantener el material lejos del alcance de los niños.

IMPORTANTE INFORMACION ADICIONAL

Las leyes Federales Americanas restringen por ley, la venta de este producto a dentistas o por orden de dentistas.

Nota: Este producto se ha desarrollado para ser utilizado en el sector dental y debería usarse según las instrucciones de uso. El fabricante no se hace responsable de cualquier daño causado por su uso para otro propósito. El usuario está obligado a aceptar la responsabilidad de comprobar que el material es apropiado y puede ser utilizado para este fin, particularmente si no está en la lista de instrucciones de uso.

Contraindicaciones: Los tintes del **Sistema Creative Color** están contraindicados en pacientes con alergia a cualquiera de sus ingredientes. Estos tintes deben estar cubiertos por un composite.

Efectos Secundarios: Puede causar irritación en pacientes muy sensibles.

Nota: Durante el tiempo de utilización, evite sobre-exponer el material ante luz para evitar su polimerización.

Precaución: Los tintes y la resina líquida contienen 1,4 de Butanediol dimetacrilato. Puede causar irritación en la piel, irritación en los ojos y una reacción alérgica en la piel. Utilizar guantes y proteger los ojos. En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua y busque atención médica.

PARA MAYOR INFORMACION DE ESTAS TECNICAS

Vea COSMEDENT'S Tip of the Month® en Cosmedent.com
y visite DentalComposites.com

TINTES CREATIVE COLOR • KITS Y COLORES

Repuestos Tintes Creative Color

Jeringas Individuales: 2.5 gr. la jeringa

Colores: Honey Yellow(amarillo miel), Grey(gris), Violet(violeta), Light Brown(marrón claro), Dark Brown(marrón oscuro)

Botella individual: 3 gr. la botella

Resina Líquida Incolora

Kit de Tintes Creative Color

CINCO, jeringas de 2.5 gr.

Honey Yellow, Grey, Violet, Light Brown, Dark Brown

2 pinceles, limpiador de pinceles y resina líquida incolora

SIMBOLOS UTILIZADOS EN EL ETIQUETADO INTERNACIONAL

	C Comunidad Europea		Número del catálogo
	Fecha de caducidad		Temperatura de almacenaje recomendada
	Descripción del lote		Consultar instrucciones de uso
	Fabricante		Proteger el producto de la luz solar directa
	Información importante del producto: Las leyes federales americanas restringen la venta de este producto y puede ser vendido solo a dentistas.		Precaución

Manufacturado por: Cosmedent, Inc.
401 N. Michigan Ave.
Chicago, IL 60611-4243
US (1) 800-621-6729
US (1) 312-644-9586
www.cosmedent.com

Fabricante: DeltaMed GmbH
Raiffeisenstrasse 8a
61169 Friedberg
Germany
www.deltamed.de
 0124

www.sasexclusivasdentales.es

9 6 3 3 1 8 1 1 0

COSMEDENT®
Spreading Smiles

Smiling Patients, Smiling Dentists.

Committed to better patient care with quality products and dedicated support.