

Sobre Besmile

Besmile es un proveedor global de soluciones digitales para la odontología restauradora e implantológica.

Ofrecemos sistemas integrados — materiales CAD/CAM de primera calidad, equipos avanzados y sistemas de implantes de precisión — diseñados para optimizar los flujos de trabajo y garantizar resultados confiables.

Todos los productos clave se desarrollan y fabrican internamente, lo que asegura una calidad constante y una innovación continua.

Con la confianza de más de 1.000 socios en más de 100 países, ayudamos a los profesionales dentales a crear sonrisas seguras y duraderas.

La tecnología crea la mejor sonrisa.



Chengdu Besmile Medical Technology Co.,Ltd.,

www.bsmdental.com

T: +86-28-85317108

E: info@cdbesmile.com

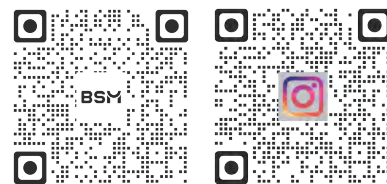
Besmile Dental America Inc.

20311 Valley Blvd, Suite I, Walnut, CA 91789

T: (626)921-5798

E: sales@bsmdentalus.com

Contáctanos



@Besmile



@besmile_aconia



Artamic

SISTEMA ESTÉTICO

Tinte | Glaseado | Polvo de porcelana



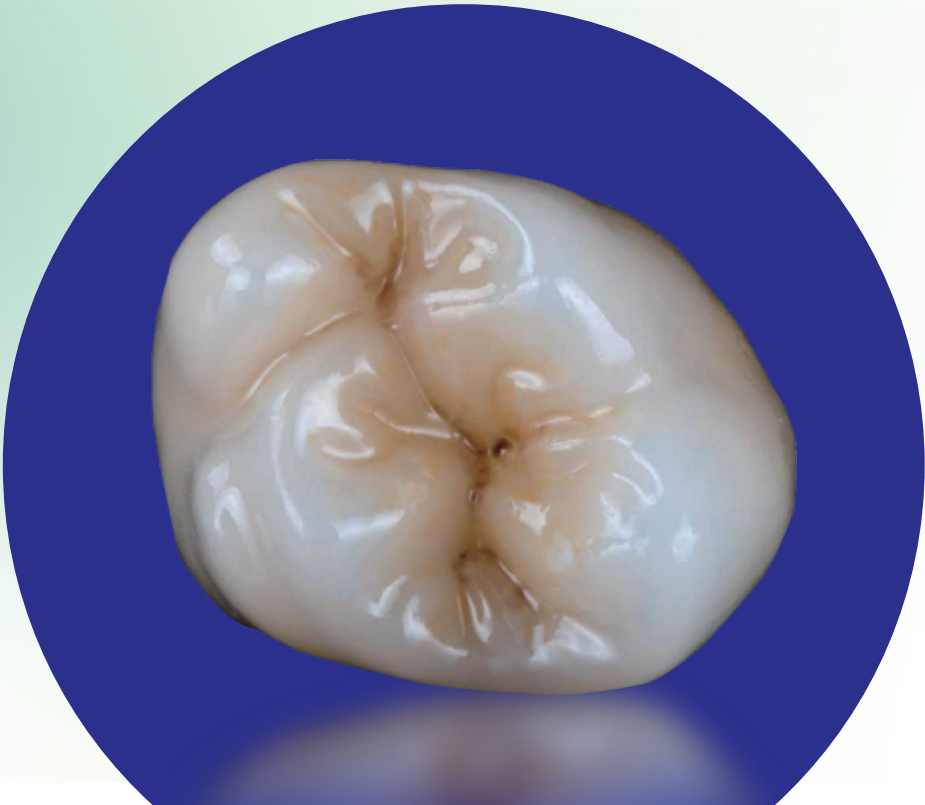
Actualización de Eficiencia

Descubre el Sistema Estético Artamic, tu solución para crear restauraciones de aspecto natural con facilidad.

Este sistema incluye tres categorías de productos: pastas de tinción, polvos de porcelana y glaseados 3D, que brindan a los técnicos dentales estética profesional de manera rápida y sencilla.

Tabla de contenidos

Kit de Tinte/Glaseado.....	2
Glaseado 3D en pasta.....	8
Polvo de porcelana.....	10
Parámetros de cocción.....	12



Artamic Tinte/Glaseado

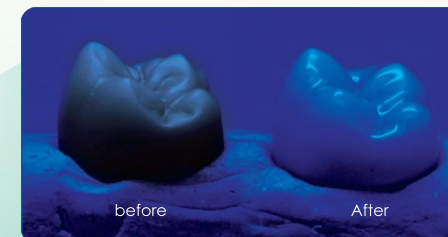
Perfección instantánea para una estética natural

Tinte/Glaseado Artami facilita a los técnicos dentales crear restauraciones de aspecto natural. Con una sola aplicación, se obtienen resultados uniformes y realistas. Es ideal para restauraciones en zirconia, cerámica vítrea y porcelana.

La serie Artamic incluye pastas de tinte, pastas de glaseado, pastas de glaseado 3D y líquido de mezcla. La amplia gama de tonos es perfecta tanto para restauraciones habituales como para los casos estéticos más exigentes. Las pastas de glaseado 3D permiten dar forma y crear texturas en la superficie.



■ Fluorescencia realista



Imita la fluorescencia natural de los dientes, aumentando el realismo de la restauración.

■ Fácil de usar

La viscosidad óptima de la pasta permite comenzar a teñir de inmediato, sin mezclas previas.

■ Amplio rango de temperatura

El rango térmico flexible permite usar las pastas en zirconia, cerámica vítrea y porcelana sobre zirconia (PFZ). Logran un efecto estético incluso a temperaturas de cocción tan bajas como 740 °C. Así es posible teñir y glasear cerámicas vítreas con fiabilidad durante las cocciones de alta temperatura requeridas por la zirconia.

■ Tono predecible

La estabilidad excepcional de nuestras pastas garantiza tonos consistentes antes y después de la cocción, ofreciendo resultados previsibles.

■ Instantánea brillantez

La fórmula de glaseado integrada en la pasta de tinte genera un brillo natural con una sola aplicación.

Artamic Tinta/Glaze

Aconia + Artamic: de 5 a 16, sin complicaciones

Consigue los 16 tonos VITA con solo 5 discos Aconia empleando Artamic Tinte/Glaseado.
Simplifica tu flujo de trabajo y la gestión de inventario con esta solución eficiente y versátil.

A1

A3

B1

C1

D2

+5 tonos de tinte (A/B/C/D3/D4) = VITA 16

Aconia	Tinte/Glaseado Artamic	Número de aplicaciones	Incisa	Resultados (VITA)
A1	Sombra A	1	Azul / Gris violáceo	A2
A3	Sombra A	1		A3.5
A3	Sombra A	2		A4
B1	Sombra B	1		B2
B1	Sombra B	2		B3
B1	Sombra B	3		B4
C1	Sombra C	1		C2
C1	Sombra C	2		C3
C1	Sombra C	3		C4
D2	Sombra D3	1		D3
D2	Sombra D4	1		D4



Propiedades del material

CTE (50–500 °C)	$(10.3 \pm 0.5) \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$
Solubilidad química	<100µg/cm
Especificaciones	Pasta de tinte/glaseado – 6 g por frasco
	Líquido de mezcla – 25 ml por botella
Resistencia	>50Mpa

*Condiciones de almacenamiento: conservar a temperatura ambiente

Artamic Tinte/Glaseado Selección de Kits

La serie Artamic Tinte/Glaseado ofrece tres tamaños diferentes: Master Kit, Gingiva Kit y Starter Kit.

MASTER KIT

El Master Kit incluye todas las pastas esenciales de tinte y glaseado del Sistema Estético Artamic, además de un frasco de líquido de mezcla, brindándote la flexibilidad necesaria para cubrir distintas necesidades de coloración.



STARTER KIT

El Starter Kit trae dos frascos de pastas de tinte básicas, un frasco de pasta de glaseado y una botella de líquido de mezcla, lo que lo hace muy práctico para los iniciantes.

*La guía de tonos no se incluye en el kit; debe pedirse aparte como accesorio.

Tonos de dentina	A	B	C	D3	D4			
Glaseado	Translucent	3D Glaze	Tonos incisales	Blue	Purplish Gray	Tonos gingivales	Red	Pink
Tonos de ajustes	Yellow	Brown	Light Brown	Black	White	Orange	Terracotta	

GINGIVA KIT

El Kit Gingival incluye 6 tonos gingivales, 2 tonos gingivales 3D y un frasco de líquido de mezcla para crear efectos gingivales detallados.



*La guía de tonos no viene incluida en el kit; debe solicitarse por separado como accesorio.

Tonos gingivales	Red	Pink	Light Pink	Orange Pink	Purplish Red	Reddish Brown	
Gingiva 3D	3D Light Pink	3D Orange Pink					

Artamic Glaze 3D

■ Moldeado de formas

El Kit Master contiene todas las pastas clave de maquillaje y glaseado del sistema Artamic Esthetic, además de un líquido de mezcla para adaptarse a diferentes técnicas de caracterización.

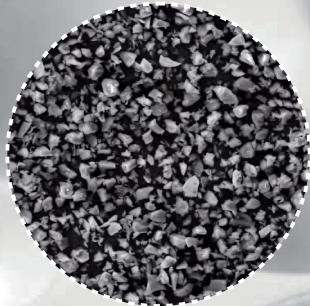


■ Texturizado de la superficie

Glaze 3D facilita añadir detalles de textura fina para lograr resultados estéticos personalizados.

■ Procesado eficiente

Es posible realizar el teñido y el glaseado en una sola cocción, sin vacío, lo que ahorra tiempo y mejora la productividad.



 Aumento de 500x bajo microscopio electrónico

■ Gingiva 3D

Los nuevos tonos 3D Light Pink y 3D Orange Pink están diseñados para crear detalles gingivales precisos.



Añadiendo detalles de textura en la superficie del diente y del tejido

Artamic Porcelain Powder

Una solución avanzada para restauraciones complejas

■ Propiedades de contorneado excelentes

El polvo de porcelana Artamic se modela con facilidad, ofrece un estratificado de bordes estable y la máxima flexibilidad para dar rienda suelta a la creatividad.

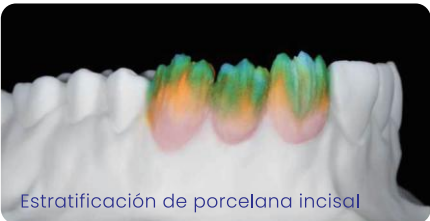
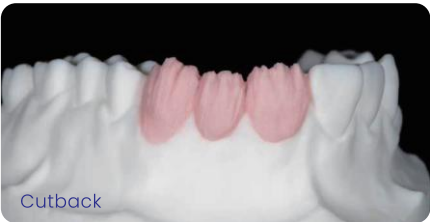
■ Alta estabilidad en la cocción

El polvo de porcelana Artamic presenta un encogimiento uniforme durante la cocción y una adhesión de bordes sobresaliente. Sus características físicas, similares al esmalte dental natural, permiten completar ciertas restauraciones con una sola cocción.

■ Tono constante

El polvo de porcelana Artamic conserva un color uniforme incluso tras varias cocciones.

Casos



■ Gama completa de tonos

Artamic Porcelain Powder ofrece una gama completa de tonos y materiales cerámicos, que incluye 42 tonos de dentina, 7 tonos de efecto y más. Esta amplia selección permite crear restauraciones tanto sencillas como complejas con facilidad.

NT(Neutro)	NT														
WIN (Ventana)	WIN														
EN(Esmalte)	L		D												
E (Efecto)	O2	L4	OM3	C1	G1	G2	G3								
TD(Dentina)	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	
	D3	D4	1M1	1M2	2L1.5	2L2.5	2M1	2M2	2M3	2R1.5	2R2.5	3L1.5	3L2.5	3M1	
	3M2	3M3	3R1.5	3R2.5	4L1.5	4L2.5	4M1	4M2	4M3	4R1.5	4R2.5	5M1	5M2	5M3	

■ Propiedades del material

CTE (25-500°C)	(10.3±0.5)*10 ⁻⁶ K ⁻¹
Resistencia flexual	≥100Mpa
Temperatura de transición	(588±20)°C
Solubilidad química	18.5µg/cm²
Especificación	20 g/botella



Parámetros de cocción

Tinte/Glaseado

Inicio rápido para cocciones de baja temperatura.

Cocción	Temp. inicial (°C)	Tiempo de secado (min)	Velocidad de calentamiento (°C/min)	Temp. máxima (°C)	Tiempo de mantenimien to(min)	Tiempo de Enfriamiento (min)
1.ª cocción	450	6	45	740~820	3	2
2.ª cocción	450	6	45	740~820	3	2
Puente largo	450	6	40	740~820	3	8

Se recomienda seguir los parámetros de cocción indicados por el fabricante de la porcelana cuando se utilice este producto sobre porcelanas de alta temperatura.

Polvo de porcelana

Programa	Tiempo de secado (min)	Temp. inicial (°C)	Velocidad de calentamiento (°C/min)	Temp. de cocción (°C)	Tiempo de mantenimiento (min)	Temp de Enfriado (°C)	Temp. Inicio Vacío(°C)	Temp. Final de Vacío(°C)
Polvo	6	500	55	910	1	600	500	909

Accesorios opcionales

Los siguientes accesorios están disponibles para su compra.

