

Instrucciones de uso



VITA AKZENT® LC

Para la caracterización cromática de bases de prótesis y una estética roja y blanca natural.



Caracterización

VITA AKZENT® LC

Sistema de maquillajes y glaseado fotopolimerizable.

Los maquillajes pueden utilizarse de forma universal para la caracterización extraoral de prótesis dentales confeccionadas en cerámica híbrida, composite CAD/CAM, composite de recubrimiento, bases de prótesis, polímeros acrílicos para impresión 3D y dientes preconfeccionados, así como para la caracterización interna en la técnica de recubrimiento con resina. Posibilitan una reproducción detallada de efectos y una corrección fiable del color.



Índice

1. Sistema de materiales

1.1 Finalidad prevista.....	2
-----------------------------	---

2. Tratamiento previo de la superficie 3

3. Caracterización cromática

3.1 Sinopsis de colores	4
-------------------------------	---

3.2 Aplicación paso a paso	5
----------------------------------	---

3.3 Ejemplo de aplicación	7
---------------------------------	---

4. Polimerización..... 8

5. Datos técnicos/información

5.1 Indicaciones.....	8
-----------------------	---

5.2 Contraindicaciones	8
------------------------------	---

5.3 Condiciones de conservación.....	8
--------------------------------------	---

5.4 Explicaciones de símbolos	9
-------------------------------------	---

5.5 Higiene y seguridad laboral.....	9
--------------------------------------	---

5.6 Fichas de datos de seguridad	9
--	---

5.7 Notas generales sobre la manipulación.....	10
--	----

5.8 Soluciones de sistema VITA.....	10
-------------------------------------	----

2. Tratamiento previo de la superficie

Tratamiento previo de la base de prótesis antes de la caracterización



3. Caracterización cromática

3.1 Sinopsis de colores

Para la caracterización cromática de una base de prótesis

VITA AKZENT® LC EFFECT STAINS		
	Colores*	Ámbito de aplicación*
	 cream	Mezcla 1:1 para la caracterización del frenillo labial y los arcos alveolares.
	 pink	Mezcla 1:1 para la caracterización del frenillo labial y los arcos alveolares.
	 dark-red	Mezcla 1:1 para la caracterización del frenillo labial y los arcos alveolares y para la reproducción de vasos arteriales finos
	 purple	Mezcla 1:1 para la caracterización del frenillo labial y los arcos alveolares.

VITA AKZENT® LC GLAZE		
	Colores*	Ámbito de aplicación*
	 glaze	Para la obtención de un brillo superficial uniforme.

* Todos los colores están disponibles individualmente.

- Es posible mezclar cream y dark-pink (p. ej., 4:1) para obtener una tonalidad rosa más cubriente.
- GINGIVA KIT consistente en cream, pink, dark-red, purple y GLAZE, además de Cleaner, paleta de mezclado, pincel y micropincel.

Nota

- Los VITA AKZENT EFFECT STAINS se pueden mezclar con GLAZE para reducir su cromá.
- Agitar enérgicamente los frascos durante 10 s antes del uso. Debe oírse la bola mezcladora.
- Cerrar los frascos inmediatamente después del uso.
- Para aplicar los maquillajes se recomiendan los pinceles suministrados en el surtido.
- Aplicar los maquillajes en una capa fina.
- **No es imprescindible recubrirlos posteriormente con GLAZE.**
- Antes de la caracterización con los EFFECT STAINS, las superficies arenadas de la base de prótesis a caracterizar pueden humedecerse previamente con una fina capa de GLAZE, y prepolimerizarse para facilitar la evaluación del efecto cromático de la caracterización.
- A continuación, realizar la polimerización final de GLAZE junto con los EFFECT STAINS.
- Realizar la polimerización intermedia de cada una de las capas de maquillajes.

3.2 Aplicación paso a paso



1 Prótesis recontorneada y arenada.



2 Aplicar VITA AKZENT LC GLAZE y polimerizar brevemente para a continuación poder evaluar mejor la aplicación del color.



3 Mezcla 1:1 de VITA AKZENT LC EFFECT STAINS cream y pink para la caracterización del frenillo labial y de los arcos alveolares.



4 El frenillo labial se traza suavemente mediante el pincel con la mezcla de VITA AKZENT LC EFFECT STAINS cream y pink.



5 A continuación se recontornean los arcos alveolares con la mezcla de VITA AKZENT LC EFFECT STAINS cream y pink.



6 Por debajo de los arcos alveolares finos se reproduce la encía libre en color rojizo (pink).

3. Caracterización cromática



7 En la zona de la mucosa oral se simulan vasos arteriales finos mediante VITA AKZENT LC EFFECT STAINS dark-red.



8 Los vasos venosos finos en el escudo labial se simulan mediante VITA AKZENT LC EFFECT STAINS blue.



9 Realizar la polimerización intermedia mediante una lámpara de polimerización.



10 A continuación, aplicar VITA AKZENT LC GLAZE para obtener un brillo superficial homogéneo.



11 Aplicación uniforme de VITA AKZENT LC GLAZE en el escudo labial personalizado.



12 Polimerización final mediante un aparato o una lámpara de polimerización adecuados.

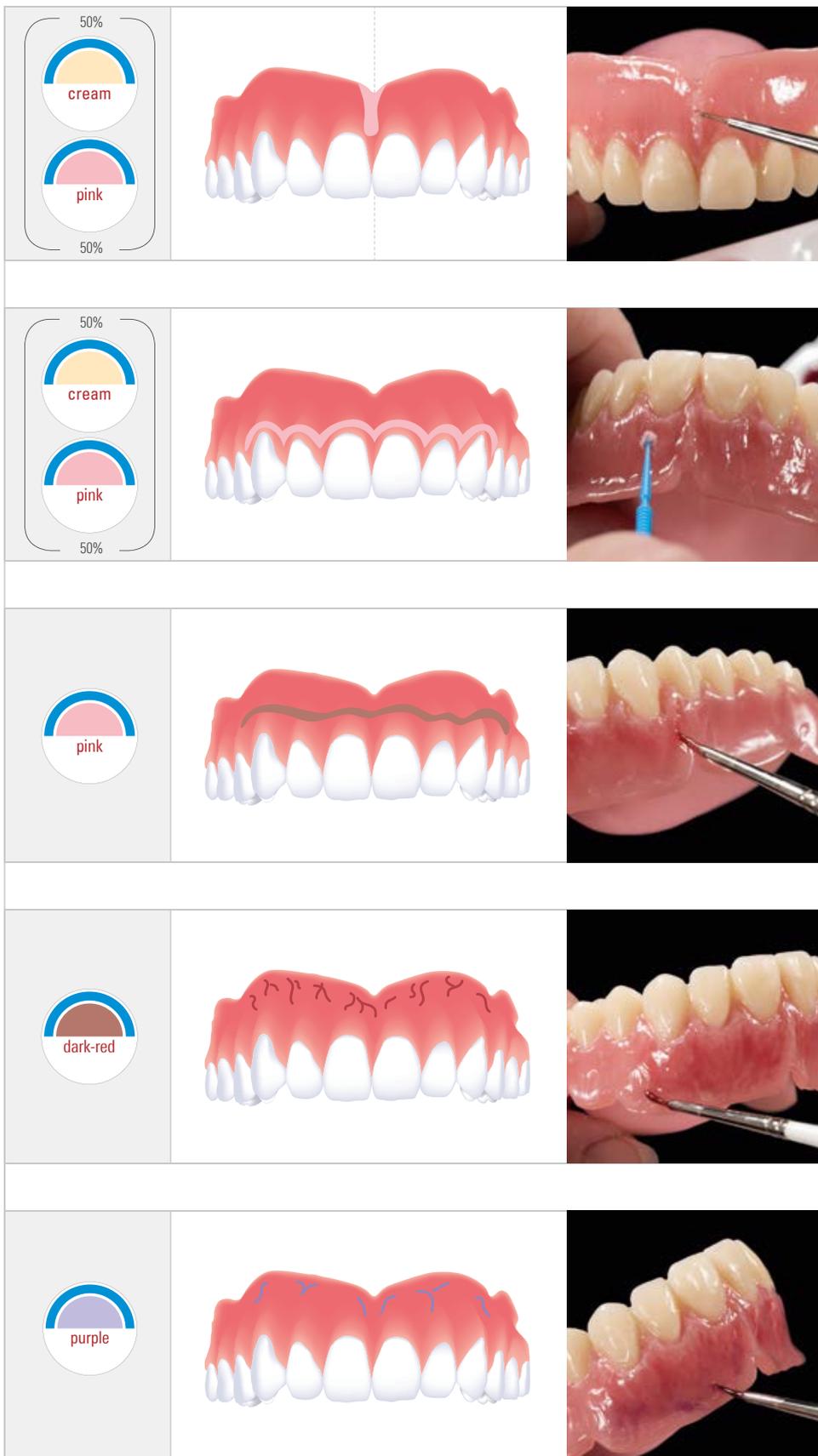


13 Base de la prótesis caracterizada cromáticamente tras la polimerización completa en el aparato de polimerización.

Nota

- El tiempo de manipulación de los maquillajes depende de la temperatura ambiente y la incidencia de la luz.
- Tapar la paleta de mezclado con la tapa opaca para evitar una polimerización prematura de los maquillajes.
- No seguir utilizando maquillajes ya polimerizados.
- Cerrar los frascos inmediatamente después del uso.
- Secar bien el pincel después de limpiarlo con CLEANER.
- La presencia de CLEANER adherido al pincel impedirá una polimerización correcta del maquillaje.
- Para la personalización de la estructura superficial y para completar la forma de bases de prótesis se pueden utilizar los materiales VITA VM LC flow GINGIVA G1-G5. Véanse las instrucciones de uso de VITA VM LC n.º 1200.
- Los VITA AKZENT LC EFFECT STAINS pueden mezclarse con los materiales VITA VM LC flow en la proporción 1:10 como máximo.

3.3 Ejemplos de aplicación



El frenillo labial se traza suavemente mediante el pincel con la mezcla 1:1 de VITA AKZENT LC EFFECT STAINS cream y pink.

A continuación se recontornean los arcos alveolares con la mezcla de VITA AKZENT LC EFFECT STAINS cream y pink.

Por debajo de los arcos alveolares finos se reproduce la encía no adherida mediante pink.

En la zona de la mucosa oral se reproducen vasos arteriales finos mediante VITA AKZENT LC EFFECT STAINS dark-red.

Los vasos venosos finos en el escudo labial se imitan mediante VITA AKZENT LC EFFECT STAINS purple.

4. Polimerización

Nota

- Todas las superficies deben estar completamente polimerizadas y duras. No deben quedar superficies pegajosas.
- Después de la polimerización final, pulir la superficie glaseada empleando una pasta de pulir adecuada (p. ej., VITA Polish Hybrid) y un cepillo blando de pelo de cabra. A continuación, conseguir un pulido de brillo final con un pulidor seco de borrego de algodón.
- Para la polimerización de VITA AKZENT LC se requiere un aparato de fotopolimerización que emita luz con una longitud de onda inferior a 430 nm. Este requisito lo cumplen numerosos aparatos de fotopolimerización convencionales que emiten luz con una longitud de onda comprendida entre 350 y 500 nm.
- Se recomienda una temperatura de 60 °C-80 °C en la cámara de polimerización para que el fraguado se produzca con rapidez y seguridad. Deben evitarse temperaturas superiores a 90 °C.
- Para más información sobre la polimerización, consulte las instrucciones de uso de VITA AKZENT LC n.º 10613.
- Encontrará la información más actualizada acerca de los aparatos de polimerización recomendados en:



www.vita-zahnfabrik.com/akzentlc

Datos técnicos/información

Grupo de pacientes destinatario:

Sin restricciones

5.1 Indicaciones

VITA AKZENT LC está aprobado para:

- Restauraciones de cerámica híbrida (VITA ENAMIC)
- Restauraciones de material de recubrimiento fotopolimerizable (p. ej., VITA VM LC)
- Restauraciones de composites CAD/CAM (p. ej., VITA CAD-Temp, VITA VIONIC DENT DISC multiColor)
- Dientes preconfeccionados (p. ej., VITAPAN)
- Bases de prótesis (p. ej., VITA VIONIC BASE, VITA VIONIC BASE RESIN IMPACT)
- Restauraciones y bases de prótesis confeccionadas con polímeros acrílicos para impresión 3D

5.3 Condiciones de conservación

- Conservar VITA AKZENT LC a una temperatura de entre 4 °C y 25 °C (39–77 °F).
- Se recomienda la conservación en el frigorífico.
- No utilizar tras la fecha de caducidad.

Usuario previsto:

Exclusivamente personal especializado: odontólogo y protésico dental (Rx only).

5.2 Contraindicaciones

VITA AKZENT LC no está aprobado para:

- Aplicación intraoral
- Pacientes que presenten alergias o sensibilidades a los componentes
- No utilizar en los puntos de contacto oclusales de las restauraciones.

- Los productos identificados con un pictograma de sustancia peligrosa deben eliminarse como residuos peligrosos. Los residuos reciclables (como ataches, papel, plásticos) deben eliminarse a través de los correspondientes sistemas de reciclaje. En algunos casos, los restos de productos contaminados deben someterse a tratamiento previo y eliminarse por separado conforme a las normativas regionales.

5.4 Explicaciones de símbolos

Fabricante VITA Zahnfabrik		Fecha de fabricación	
Producto sanitario		Fecha de caducidad	
Temperatura de almacenamiento		Referencia	
Véanse las instrucciones de uso		Número de lote	
Proteger de la luz solar			

5.5 Higiene y seguridad laboral

Higiene y seguridad laboral	Úsese protección para los ojos/la cara y una mascarilla de protección respiratoria.	  
-----------------------------	---	--

5.6 Fichas de datos de seguridad

Para información más detallada, consulte la correspondiente ficha de datos de seguridad. Las correspondientes fichas de datos de seguridad pueden descargarse en <https://www.vita-zahnfabrik.com/downloadcenter> o solicitarse por fax en el número (+49) 7761-562-233.



VITA AKZENT LC EFFECT STAINS VITA AKZENT LC CHROMA STAINS VITA AKZENT LC GLAZE	<ul style="list-style-type: none"> • Líquido y vapores muy inflamables. • Provoca irritación cutánea. • Puede provocar una reacción alérgica en la piel. • Provoca lesiones oculares graves. • Puede irritar las vías respiratorias. • Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. • Llevar guantes/prendas/gafas de protección. • Mantener el recipiente cerrado herméticamente. • Proteger del calor. No fumar. 	  
--	---	---

- Evítese el contacto del material no polimerizado con la piel.
- Evítese el contacto del material con la ropa.
- VITA AKZENT LC es volátil y puede irritar las vías respiratorias. Úsese el producto en lugares bien ventilados. Colocar de nuevo el tapón tras el uso.

5.7 Notas generales sobre la manipulación

Seguridad del producto: Para información sobre la notificación de incidentes graves en relación con productos sanitarios, riesgos generales durante tratamientos dentales y riesgos residuales, así como (si procede) los resúmenes sobre seguridad y funcionamiento clínico (SSCP), consulte https://www.vita-zahnfabrik.com/product_safety.



Soluciones óptimas en el proceso.



Determinación del color dental

VITA Easyshade V, VITA Easyshade LITE, VITA classical A1-D4, VITA SYSTEM 3D-MASTER Toothguide



Confección de prótesis dentales

VITA ENAMIC, composite CAD/CAM, composite de recubrimiento, bases de prótesis, VITA VIONIC SOLUTIONS, dientes preconfeccionados VITA



Caracterización y glaseado

VITA AKZENT LC



Pulido

VITA Polish Hybrid



Fijación

VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS



Estaremos encantados de ayudarle.

Línea directa de apoyo a las ventas

Tel.: +49 7761 562-890
Fax: +49 7761 562-233
De 8:00 a 17:00 h CET
info@vita-zahnfabrik.com

Línea de atención al cliente de VITA North America

EE. UU.: +1 800-828-3839
Asistencia técnica EE. UU.: +1 888-249-1640
info@vitanorthamerica.com

Línea directa de asistencia técnica

Tel.: +49 7761 562-222
Fax: +49 7761 562-446
De 8:00 a 17:00 h CET
info@vita-zahnfabrik.com

Línea de atención al cliente de VITA Canada

Canadá: +1 800-263-4778
Asistencia técnica Canadá: +1 800-324-6224



Nota importante

Nuestros productos deben utilizarse con arreglo a las instrucciones de uso. Declinamos cualquier responsabilidad por daños derivados de la manipulación o el tratamiento incorrectos. El usuario deberá comprobar, además, la idoneidad del producto para el ámbito de aplicación previsto antes de su uso. Queda excluida cualquier responsabilidad por nuestra parte por daños derivados de la utilización del producto en una combinación incompatible o no admisible con materiales o aparatos de otros fabricantes. La VITA Modulbox no es necesariamente parte integrante del producto. Publicación de estas instrucciones de uso: 2025-03

Con la publicación de estas instrucciones de uso pierden su validez todas las ediciones anteriores. La versión actual puede consultarse en www.vita-zahnfabrik.com

VITA Zahnfabrik está certificada y los siguientes productos

llevan el marcado  0124: VITA AKZENT® LC

Los productos/sistemas de otros fabricantes mencionados en este documento son marcas registradas de sus respectivos fabricantes.

Rx only 

 VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG, Bad Säckingen (Alemania). Zweigniederlassung Basel c/o Perrig AG, Max Kämpf-Platz 1, 4058 Basilea (Suiza)

Referencias

Análisis internos, Dpto. de I+D de VITA:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Departamento de Investigación y Desarrollo
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen (Alemania)
Dr. Stefan Aehtner, director de proyectos de I+D de VITA,
VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen (Alemania)

Datos de ensayo detallados:

Véase la documentación científico-técnica de
VITA AKZENT® LC
Descarga desde www.vita-zahnfabrik.com



Para más información sobre VITA AKZENT LC,
simplemente escanee el código QR.

<https://www.vita-zahnfabrik.com/akzentlc>



VITA AKZENT® LC

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Spitalgasse 3
79713 Bad Säckingen
Germany

Phone: +49 7761 562-0
Hotline: +49 7761 562-222

info@vita-zahnfabrik.com
www.vita-zahnfabrik.com

Follow us on
Social Media!

