

Istruzioni d'uso



VITA AKZENT® LC

Per la caratterizzazione cromatica di basi protesiche e un'estetica naturale di colore rosso-bianco.



Caratterizzazione

VITA AKZENT® LC

Sistema di supercolori/glasura fotopolimerizzante.

I supercolori sono di uso universale per la caratterizzazione extraorale di riabilitazioni dentali in ceramica ibrida, composito CAD/CAM, composito per rivestimento estetico, basi protesiche, polimero acrilico per stampa 3D e denti preconfezionati, nonché per la caratterizzazione interna nella tecnica di stratificazione con composito. Consentono una riproduzione dettagliata di effetti e correzioni cromatiche affidabili.



Indice

1. Sistema di materiali

1.1 Destinazione d'uso 2

2. Trattamento preliminare superficiale 3

3. Caratterizzazione cromatica

3.1 Colori 4

3.2 Impiego step-by-step 5

3.3 Esempio di impiego 7

4. Polimerizzazione 8

5. Dati tecnici/Informazioni

5.1 Indicazioni 8

5.2 Controindicazioni 8

5.3 Conservazione 8

5.4 Spiegazione simboli 9

5.5 Protezione sul lavoro/Protezione della salute 9

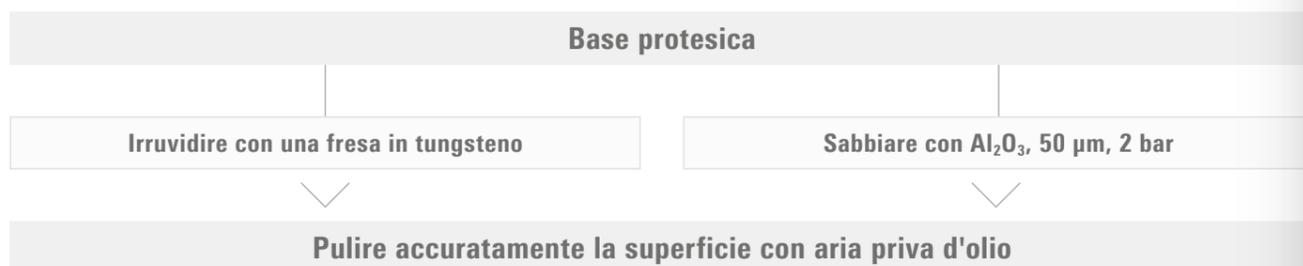
5.6 Schede di sicurezza 9

5.7 Avvertenze generali sull'uso 10

5.8 Soluzioni di sistema VITA 10

2. Trattamento preliminare superficiale

Trattamento preliminare della base protesica prima della caratterizzazione



3. Caratterizzazione cromatica

3.1 Colori

Per la caratterizzazione cromatica di una base protesica

VITA AKZENT® LC EFFECT STAINS		
	Colori*	Aree di impiego*
	cream	Miscela 1:1 per la caratterizzazione del frenulo labiale e degli archi alveolari
	pink	Miscela 1:1 per la caratterizzazione del frenulo labiale e degli archi alveolari
	dark-red	Miscela 1:1 per la caratterizzazione del frenulo labiale e degli archi alveolari e per la riproduzione di sottili vasi arteriosi
	purple	Miscela 1:1 per la caratterizzazione del frenulo labiale e degli archi alveolari

VITA AKZENT® LC GLAZE		
	Colori*	Aree di impiego*
	glaze	Per conseguire una lucentezza superficiale uniforme

* Tutti i colori sono disponibili singolarmente

- Cream e dark-pink possono essere mescolati (ad esempio 4:1) per ottenere una tonalità rosa più coprente.
- GINGIVA KIT è composto da cream, pink, dark-red, purple e GLAZE più cleaner, piastra di miscelazione, pennello e micropennello.

Avvertenza

- I VITA AKZENT EFFECT STAINS possono essere miscelati con GLAZE, per ridurne il croma.
- Prima dell'uso agitare bene i flaconi per 10 sec. Deve udirsi chiaramente la sfera di miscelazione!
- Richiudere i flaconi immediatamente dopo l'uso.
- Per l'applicazione dei colori si raccomanda il pennello in dotazione nell'assortimento.
- Applicare il colore in strato sottile.
- **Una successiva applicazione di GLAZE non è indispensabile.**
- Prima della caratterizzazione con EFFECT STAINS, è possibile stendere un sottile strato di GLAZE sulle superfici sabbiate della base protesica e pre-polimerizzarlo, per valutare meglio l'effetto cromatico della caratterizzazione.
- Sottoporre quindi GLAZE a polimerizzazione finale insieme ai colori EFFECT STAINS.
- Eseguire polimerizzazioni intermedie dei singoli strati.

3.2 Impiego step-by-step



3. Caratterizzazione cromatica



7 Nella zona della mucosa orale piccoli vasi arteriosi vengono simulati con VITA AKZENT LC EFFECT STAINS dark-red.



8 Sottili vasi venosi sullo scudo labiale vengono simulati con VITA AKZENT LC EFFECT STAINS purple.



9 Eseguire polimerizzazioni intermedie con una lampada



10 Applicare quindi VITA AKZENT LC GLAZE per ottenere una lucentezza superficiale omogenea.



11 Applicazione uniforme di VITA AKZENT LC GLAZE sullo scudo labiale individualizzato.



12 Polimerizzazione finale con un apparecchio polimerizzatore/una lampada di polimerizzazione adatta.



13 Base protesica caratterizzata dopo indurimento completo nell'apparecchio polimerizzatore.

Avvertenza

- Il tempo di lavorabilità dei colori dipende dalla temperatura ambiente e dall'azione della luce.
- Coprire la piastra di miscelazione con un coperchio impermeabile alla luce, per evitare una polimerizzazione precoce dei colori.
- Non utilizzare un colore indurito.
- Chiudere i flaconi immediatamente dopo l'uso.
- Dopo la detersione del pennello con CLEANER asciugarlo accuratamente.
- CLEANER che dovesse permanere sul pennello impedisce una polimerizzazione perfetta del supercolore.
- Per l'individualizzazione della struttura superficiale e integrazioni della forma di basi protesiche è possibile usare le masse VITA VM LC flow GINGIVA G1 – G5. Vedi Istruzioni di impiego VITA VM LC Nr. 1200.
- I VITA AKZENT LC EFFECT STAINS possono essere miscelati alle masse VITA VM LC flow in rapporto max. di 1:10.

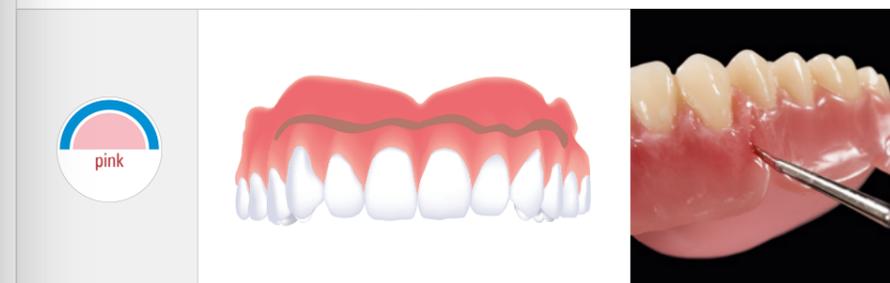
3.3 Esempi applicativi



Con il pennello si evidenzia leggermente il frenulo labiale con una miscela 1:1 di VITA AKZENT LC EFFECT STAINS cream e pink.



Gli archi alveolari vengono quindi ricontornati con la miscela VITA AKZENT LC EFFECT STAINS cream e pink.



Sotto gli archi alveolari che si assottigliano la gengiva libera viene riprodotta con pink.



Nella zona della mucosa orale, piccoli vasi arteriosi vengono simulati con VITA AKZENT LC EFFECT STAINS dark-red.



Sottili vasi venosi sullo scudo labiale vengono imitati con VITA AKZENT LC EFFECT STAINS purple.

4. Polimerizzazione

Avvertenza

- Tutte le superfici devono essere perfettamente polimerizzate e risultare dure. Non devono esserci superfici collose.
- Dopo la polimerizzazione finale lucidare la superficie glasata con un'idonea pasta (come ad es. VITA Polish Hybrid) e spazzolini morbidi in pelo di capra. Infine conferire la lucentezza a specchio con mufloncini in cotone asciutti.
- Per la polimerizzazione di VITA AKZENT LC occorrono apparecchi fotopolimerizzatori le cui fonti di luce emettano un irradiazione con lunghezze d'onda < 430 nm! Queste condizioni non sono soddisfatte da diversi apparecchi fotopolimerizzatori correnti, che emettono luce con un intervallo di lunghezze d'onda da 350 a 500 nm.
- Per un indurimento rapido e sicuro accertarsi che nella camera di polimerizzazione vi siano temperature di 60 - 80°C. Evitare temperature superiori ai 90°C.
- Per ulteriori informazioni sulla polimerizzazione consultare le istruzioni d'uso VITA AKZENT LC Nr. 10613.
- Per le informazioni più recenti sui dispositivi di polimerizzazione raccomandati consultare:



www.vita-zahnfabrik.com/akzentlc

Dati tecnici/Informazioni

Pazienti target:

Nessuna limitazione

5.1. Indicazioni

VITA AKZENT LC è autorizzato per:

- Restauri in ceramica ibrida (VITA ENAMIC)
- Restauri in materiali per rivestimento estetico fotopolimerizzabili (ad es. VITA VM LC)
- Restauri in compositi CAD/CAM (ad es. VITA CAD-Temp, VITA VIONIC DENT DISC multiColor)
- Denti artificiali (ad es. VITAPAN)
- Basi protesiche (ad es. VITA VIONIC BASE, VITA VIONIC BASE RESIN IMPACT)
- Restauri e basi protesiche in polimeri acrilici per stampa 3D

5.3 Conservazione

- Conservare VITA AKZENT LC tra 4 °C e 25 °C (39 – 77 °F).
- Si raccomanda la conservazione in frigorifero.
- Non utilizzare oltre la data di scadenza.

Utilizzatore previsto:

Esclusivamente professionisti del settore: odontoiatri e odontotecnici (Rx only).

5.2 Controindicazioni

VITA AKZENT LC non è autorizzato per:

- Uso intraorale
- Pazienti che presentano allergie o sensibilizzazione ai suoi componenti
- Non usare sui punti di contatto occlusale dei restauri.

- I prodotti contrassegnati con un pittogramma relativo ad una sostanza pericolosa vanno smaltiti come rifiuti pericolosi. Rifiuti riciclabili (come accessori, carta, plastica) vanno smaltiti in accordo ai rispettivi sistemi di raccolta differenziata. Residui di prodotto contaminati vanno eventualmente trattati e smaltiti separatamente in conformità alle indicazioni regionali.

5.4 Spiegazione dei simboli

Produttore VITA Zahnfabrik		Data di produzione	
Dispositivo medico		Scadenza	
Temperatura di conservazione		Codice	
Vedi Istruzioni d'uso		Numero di lotto (Charge)	
Proteggere dalla luce solare			

5.5 Protezione sul lavoro/Protezione della salute

Protezione sul lavoro e protezione della salute

Durante il lavoro indossare occhiali / mascherina ed una leggera protezione delle vie respiratorie.



5.6 Schede di sicurezza

Informazioni dettagliate sono riportate nelle singole schede di sicurezza.

Le schede di sicurezza possono essere scaricate da <https://www.vita-zahnfabrik.com/downloadcenter> o richieste via fax al numero (+49) 7761-562-233.



VITA AKZENT LC EFFECT STAINS
VITA AKZENT LC CHROMA STAINS
VITA AKZENT LC GLAZE

- Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- Provoca irritazioni della pelle.
- Può provocare reazioni allergiche della pelle.
- Provoca gravi lesioni oculari.
- Può irritare le vie respiratorie.
- Tossico per gli organismi acquatici con effetti negativi a lungo termine.
- Indossare guanti / indumenti / occhiali di protezione.
- Tenere il contenitore ben chiuso.
- Proteggere dal calore. Non fumare.



- Evitare tassativamente il contatto di materiale non indurito con la pelle.
- Evitare il contatto del materiale con gli indumenti.
- VITA AKZENT LC è volatile e può irritare le vie respiratorie. Utilizzare il prodotto in locali ben aerati. Riapplicare il cappuccio di chiusura immediatamente dopo l'uso.

5.7 Avvertenze generali sull'uso

Per informazioni sulla segnalazione di eventi gravi in combinazione con dispositivi medici, rischi generali dei trattamenti dentali, rischi residui e (se nel caso) sicurezza e prestazioni cliniche (SSCP) consultare https://www.vita-zahnfabrik.com/product_safety



Soluzioni adatte al workflow.



Determinazione del colore dei denti

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



Produzione di riabilitazioni dentali

VITA ENAMIC, composito CAD/CAM, composito di rivestimento estetico, basi protesiche, VITA VIONIC SOLUTIONS, denti artificiali VITA



Caratterizzazione Glasura

VITA AKZENT LC



Lucidatura

VITA Polish Hybrid



Fissaggio

VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS



Siamo a vostra disposizione.

Hotline Supporto vendite

Telefono +49 7761 562-890
Fax +49 7761 562-233
Dalle 8:00 alle 17:00 CET
info@vita-zahnfabrik.com

Hotline tecnica

Telefono +49 7761 562-222
Fax +49 7761 562-446
Dalle 8:00 alle 17:00 CET
info@vita-zahnfabrik.com

Hotline VITA Nord America

USA: +1 800-828-3839
Supporto tecnico USA: +1 888-249-1640
info@vitanorthamerica.com

Hotline VITA Canada

Canada: +1 800-263-4778
Supporto tecnico Canada: +1 800-324-6224



Attenzione:

I nostri prodotti vanno utilizzati in conformità alle istruzioni d'uso. Non assumiamo responsabilità per danni che si verificano in conseguenza di incompetenza nell'uso o nella lavorazione. L'utilizzatore è inoltre tenuto a verificare, prima dell'utilizzo, l'idoneità del prodotto per gli usi previsti. Escludiamo qualsiasi responsabilità se il prodotto viene utilizzato in combinazioni non compatibili o non consentite con materiali o apparecchiature di altri produttori e ne consegue un danno. La VITA Modulbox non è necessariamente parte integrante del prodotto. Data di queste istruzioni d'uso: 2025-03

Con la pubblicazione di queste informazioni d'uso tutte le versioni precedenti perdono validità. La versione più recente è disponibile al sito www.vita-zahnfabrik.com

VITA Zahnfabrik è certificata e i seguenti prodotti sono marcati **CE 0124**: VITA AKZENT® LC

I prodotti/sistemi di altri produttori citati in questo documento sono marchi registrati dei rispettivi produttori.

Rx only **MD**

CH REP VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG, Bad Säckingen (Germania). Succursale Basilea c/o Perrig AG, Max Kämpf-Platz 1, 4058 Basilea

Riferimenti

Studi interni, VITA R&S:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Dipartimento Ricerca & Sviluppo
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, Germania
Dott. Stefan Aechtner, capoprogetto VITA R&S,
VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen

Dati dei test dettagliati:

Vedere la documentazione tecnico scientifica

VITA AKZENT® LC

Download via www.vita-zahnfabrik.com



Per ulteriori informazioni su VITA AKZENT LC
scansionare il QR-Code.
<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!

