

VITAVM®LC flow

Istruzioni di impiego Quick-Start



Composito di rivestimento fotopolimerizzabile,
a bassa viscosità per riabilitazioni dentali fisse e mobili.

VITA – perfect match.

VITA

> Fatti & Caratteristiche



VITAVM®LC flow:

- Composito di rivestimento fotopolimerizzabile, a bassa viscosità per riabilitazioni dentali fisse e mobili

VITAVM®LC flow offre:

- modellazione precisa grazie alla consistenza tissotropica, che assicura una fluidità ottimale e nel contempo un'elevata stabilità
- risultati vitali secondo il modello naturale
- superfici omogenee con una brillante lucentezza, grazie alla semplicità di lucidatura imputabile alla matrice polimerica ad alta reticolazione con microparticelle di carica distribuite omogeneamente
- elevata caricabilità e resistenza superficiale del composito

Per quali settori?

- Rivestimento di corone, ponti, corone telescopiche e sovrastrutture su impianti
- Individualizzazione di denti protesici
- Ricostruzione di parti gengivali

Per quali materiali?

- Leghe dentali, ceramica ibrida, biossido di zirconio, compositi CAD/CAM, PEEK, denti protesici in polimero/composito



Avvertenze per la polimerizzazione

VITA ha testato i più diffusi fotopolimerizzatori in commercio in combinazione con VITA VM LC. Per tempi e avvertenze sulla polimerizzazione consultare www.vita-zahnfabrik.com o:



>1. Operazioni preliminari

► Condizionamento della struttura e lavorazione PRE OPAQUE



1

💡 Informazioni per la lavorazione:

PRE OPAQUE

- sabbare la superficie metallica, preparare con il sistema di legame
- con un pennellino monouso applicare PRE OPAQUE in strato sottile
- lasciar libere le aree marginali
- polimerizzare

! Attenzione:

- utilizzare il sistema di legame in conformità alle istruzioni e quindi applicare direttamente PRE OPAQUE

📖 Avvertenza:

Per un legame affidabile tra metallo e composito abbiamo testato e autorizzato i seguenti sistemi di legame

- GC METAL PRIMER Z, GC METAL PRIMER II
 - Kuraray Alloy Primer
 - Heraeus Kulzer Signum Metal Bond I + II
 - Shofu MZ Primer Plus
 - 3M Espe Rocatec con Espesil
-

>2. Lavorazione OPAQUE PASTE

▶ Lavorazione OPAQUE PASTE



1



2



3

! Informazioni per la lavorazione:

OPAQUE PASTE

- applicare un primo strato sottile di opaco in pasta con un pennellino monouso e polimerizzare
- applicare un secondo strato con un pennellino monouso e polimerizzare
- se il metallo non risultasse ancora ricoperto, applicare un terzo strato sottile e polimerizzare

! Attenzione:

- dopo la polimerizzazione dell'opaco, applicare direttamente le masse flow
- in alternativa proteggere la struttura da polvere e umidità

> 3. Stratificazione BASE DENTINE

▶ Stratificazione BASE DENTINE



1



2

! Informazioni per la lavorazione:

Stratificazione BASE DENTINE

- in estrema carenza di spazio o denti cromatici si raccomanda l'uso delle masse CHROMA PLUS nell'area cervicale o su tutta la superficie
- stratificare BASE DENTINE in forma anatomica ridotta
- fissare con una breve polimerizzazione

! Attenzione:

- in alternativa stratificare in forma completamente anatomica, eseguire una polimerizzazione intermedia e quindi il cut-back con una fresa in metallo duro a taglio incrociato fine

> 4. Stratificazione ENAMEL

▶ Stratificazione ENAMEL



1



2

! Informazioni per la lavorazione:

Stratificazione ENAMEL

- completare la forma del dente con ENAMEL
- fissare con una breve polimerizzazione
- applicare VITA VM LC GEL in strato coprente, spessore max. 2 mm, direttamente dalla siringa o con uno strumento
- polimerizzazione finale

> 5. Finalizzazione

➤ Finitura e lucidatura



1



2



3

⚠ Informazioni per la lavorazione:

Finalizzazione

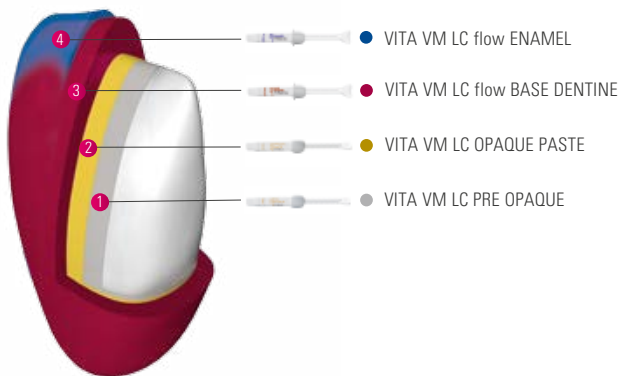
- per la finitura usare frese in metallo duro a taglio incrociato fine
- prelucidare con un idoneo gommino al silicone, ad es. del VITA ENAMIC Polishing Set technical ed uno spazzolino in pelo di capra
- per la lucidatura a specchio usare un idoneo prodotto per compositi di rivestimento estetico con un mufloncino di lana/pelle

⚠ Attenzione:

- si raccomanda di lavare la riabilitazione sotto acqua corrente usando poco detergente ed uno spazzolino da denti morbido o semiduro
-

> Concetto di stratificazione

▶ Esempio: Concetto di stratificazione



💡 Avvertenza:

- Masse VITA VM LC PRE OPAQUE e OPAQUE PASTE per il mascheramento delle strutture
- Masse VITA VM LC flow BASE DENTINE per l'area cervicale e del corpo
- Masse VITA VM LC flow ENAMEL per l'area incisale

> Schema di stratificazione

▶ Esempio di una stratificazione standard

Operazioni
preliminari

1



Lavorazione
OPAQUE PASTE

2



Stratificazione
BASE DENTINE

3



Stratificazione
ENAMEL

4



Finalizzazione

5



Risultato finale



> Hotline e supporto



Siamo a vostra disposizione

▶ Hotline tecnica

Per chiarimenti tecnici sulle soluzioni di prodotto VITA potete contattare i nostri consulenti tecnici Ralf Mehlin o Daniel Schneider.

Tel. +49 (0) 7761 / 56 22 22

Fax +49 (0) 7761 / 56 24 46

8.00 - 17.00

E-mail info@vita-zahnfabrik.com

Per altri contatti internazionali consultare

www.vita-zahnfabrik.com/contacts

▶ Supporto online

Domande sulla lavorazione e sulle soluzioni di prodotto? Risposte competenti online in forma di FAQ, video e unità didattiche elettroniche.

Per ulteriori informazioni e la lavorazione corretta consultare le istruzioni di impiego VITA VM LC flow.

www.vita-zahnfabrik.com

www.facebook.com/vita.zahnfabrik

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG
Spitalgasse 3 · 79713 Bad Säckingen · Germany
Tel. +49(0)7761/562-0 · Fax +49(0)7761/562-299
Hotline: Tel. +49(0)7761/562-222 · Fax +49(0)7761/562-446
www.vita-zahnfabrik.com · info@vita-zahnfabrik.com