

# VITAVM®9

## Quick-Start Guide



Zur Vollverblendung von Zirkondioxidgerüsten und zur Individualisierung von VITABLOCS und VITA PM 9 Restaurationen.

Erhältlich in VITA SYSTEM 3D-MASTER und VITA classical A1–D4 Farben.

## > VITAVM®9 – FACTS & FEATURES

### VITA VM 9 ist:

- eine natürliche hochästhetische Feinstruktur-Feldspat-Keramik für Zirkondioxidgerüste, VITABLOCS Mark II und PM 9

### Bei VITA VM 9 profitieren Sie von:

- natürlicher Farbwirkung, Lichtdynamik und optimalen physikalischen Eigenschaften
- einem ausgezeichneten Verbund
- minimalem Schrumpfungsverhalten zur Reduktion von Wiederholungsbränden
- Prozess-Sicherheit aufgrund langjähriger Erfahrungswerte

## > SYSTEMKOMPONENTEN



## 1 VITAVM®9 – Vorbereitende Maßnahmen

### BASE DENTINE WASH-Brand



### ✓ BASE DENTINE:

- für einen optimalen Verbund-Wash-Brand mit BASE DENTINE durchführen
- bei dünnen Wandstärken auch mit CHROMA PLUS Massen möglich
- mit VITA MODELLING FLUID RS zu einer wässrig dünnen Masse anrühren
- mit einem Pinsel sehr dünn und gleichmäßig deckend auftragen

! **Bitte beachten:** Das Gerüst muss sauber und trocken sein!

### Empfohlene Brandführung WASH-Brand

Vt. °C	→ min.	↗ min.	↗ °C/ min.	Temp ca °C	→ min.	VAC min.
500	2.00	8.11	55	950	1.00	8.11

## 2 VITAVM®9 – BASIC-Schichtung

### BASE DENTINE-Schichtung



#### ✓ Schichtung:

- BASE DENTINE mit VITA MODELLING FLUID RS anmischen
- in der gewünschten Farbe vom Halsbereich ausgehend in der kompletten Zahnform auftragen
- die Okklusion, Laterotrusion und Protrusion im Artikulator überprüfen

! **Bitte beachten:** Um ausreichend Platz für den Schmelz zu schaffen, muss die BASE DENTINE Masse im Volumen entsprechend reduziert werden

## ENAMEL-Schichtung



## Schichtung:

- ENAMEL zur Vervollständigung der Kronenform vom mittleren Drittel der Krone ausgehend auftragen
- zum Ausgleich der Brennschwindung die Form etwas überdimensionieren
- bei Brücken vor dem ersten Dentinbrand die einzelnen Glieder jeweils interdental bis auf das Gerüst separieren

 **Bitte beachten:** Zum Brennen nur Keramikbrennträger verwenden!

## Empfohlene Brandführung 1. Dentinbrand

Vt. °C	→ min.	↗ min.	↗ °C/ min.	Temp ca °C	→ min.	VAC min.	↘ °C
500	6.00	7.27	55	910	1.00	7.27	600*

\* Eine Langzeitabkühlung auf 600°C ist eine Empfehlung für den jeweils letzten geplanten V

### 3 VITAVM®9 – Finalisierung

#### Glanzbrand mit VITA AKZENT Plus



#### Finalisierung:

- Brücke bzw. Krone fertig ausarbeiten
- für den Glanzbrand die gesamte Oberfläche gleichmäßig beschleifen
- gründlich vom Schleifstaub reinigen
- gesamte Restauration mit VITA AKZENT Plus GLAZE überziehen
- bei Bedarf ist der Einsatz von VITA AKZENT Plus Malfarben möglich

 **Bitte beachten:** Bitte darauf achten, dass beim Ausarbeiten der Interdentalräume mit der Diamant-Trennscheibe das Gerüst nicht verletzt wird. Bei Staubbildung müssen Absaugung oder Staubschutzmaske benutzt werden. Zusätzlich ist beim Beschleifen der gebrannten Keramik eine Schutzbrille zu tragen.

#### Empfohlene Brandführung Glanzbrand mit VITA AKZENT Plus

Vt. °C	→ min.	↗ min.	↗ °C/ min.	Temp ca °C	→ min.	VAC min.	↘ °C
500	4.00	5.00	80	900	1.00	-	600*

# VITAVM®9 – Schichtkonzept



Vorbereitetes Gerüst

## 1 BASE DENTINE WASH-Brand



## 2 BASE DENTINE-Schichtung



## 2 ENAMEL-Schichtung



Ergebnis nach 1. Dentinbrand

optionale Formkorrektur



2a

Schichtung für  
2. Dentinbrand



2b

Ergebnis 2. Brand,  
Formkorrektur



## 3 Finalisierung, Charakterisierung, Politur





## TECHNISCHE HOTLINE

Fragen rund um VITA Produktlösungen?

Die **erfahrenen Zahntechniker und Technikberater** beantworten sie unter:

- ▶ **Phone +49(0)7761/56 22 22**
- ▶ **Mail [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)**
- ▶ **8.00 bis 17.00 Uhr CET**



## ONLINE-SUPPORT

Fragen rund um die Verarbeitung und zu Produktlösungen? Kompetente Antworten finden Sie online in Form von **FAQs, Videos und elektronischen Lerneinheiten.**

Weitere, detaillierte Informationen finden Sie u.a. in der komplett umfassenden VITA VM 9 Gebrauchsanweisung.

- ▶ **[www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)**
- ▶ **[www.facebook.com/vita.zahnfabrik](https://www.facebook.com/vita.zahnfabrik)**



# CE 0124



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](http://www.vita-zahnfabrik.com) · [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)



[facebook.com/vita.zahnfabrik](https://www.facebook.com/vita.zahnfabrik)