

# Vitique

Keramik braucht Köenner.



 DMG



# Keramik braucht Köenner.

Hochwertige Versorgungen aus Keramik stellen besondere Anforderungen: an das Können des Zahnarztes – und an die Qualität der Befestigung.

**Vitique** ist ein Premium Befestigungs-Composite, speziell entwickelt für anspruchsvolle Arbeiten mit Keramik. Das Material ist für die Eingliederung von Glaskeramiken wie auch Metalloxidkeramiken hervorragend geeignet.

Die von DMG entwickelte Monomerformel sorgt für eine einmalige Konsistenz, die ein unerwünschtes Wegfließen des Materials beim Ein- bzw. Aufbringen ebenso verhindert wie ein Verschmieren auf der Keramik. Darüber hinaus ermöglicht diese spezielle Konsistenz eine besonders einfache Überschussentfernung. Mit der brillanten Farbauswahl hat der Zahnarzt die Möglichkeit, die natürliche Ästhetik des Zahnes perfekt nachzugestalten.

## Vorteile

- Perfekt für Keramik geeignet
- Überzeugende Materialkonsistenz
- Flexibler Behandlungsablauf – durch patentiertes Applikationssystem
- Brillantes farbliches Ergebnis



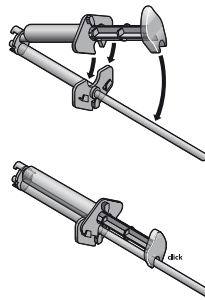
## Überzeugende Materialkonsistenz

Vitique überzeugt mit anwendungsfreundlichen Materialeigenschaften. Die von DMG entwickelte Monomerformel sorgt dafür, dass es weder zum Wegfließen des Materials noch zu einem unnötigen Verschmieren auf der Keramik kommt. Zudem ermöglicht die optimal eingestellte Gelphase eine angenehm leichte Überschussentfernung – in einem Stück.

## Flexibler Behandlungsablauf – durch patentiertes Applikationssystem

Durch einfaches An- und Abclippen der Katalysatorspritze an die Basisspritze wird aus dem lichthärtenden ein dualhärtendes System.

Das Material wird wie gewohnt automatisch angemischt und kann direkt appliziert werden. Vitique ist so ganz nach Bedarf einsetzbar, für jede keramische Aufgabenstellung – ohne das System wechseln zu müssen.



## Brillantes farbliches Ergebnis

Mit 8 höchstästhetischen Farben kann der Zahnarzt das natürliche Aussehen des Zahns perfekt nachgestalten. Besonderer Wert wurde in der Entwicklung der Farben auf die Ausgewogenheit von Transluzenz, Helligkeit und Opazität gelegt. Bei Hinzugabe des Katalysators bleibt der Farbeindruck erhalten, da der Katalysatoranteil von 1:3 sehr niedrig ist.

Try-In-Pasten und Zement sind exakt aufeinander abgestimmt, um eine zuverlässige Vorschau auf die endgültige Restauration zu ermöglichen.



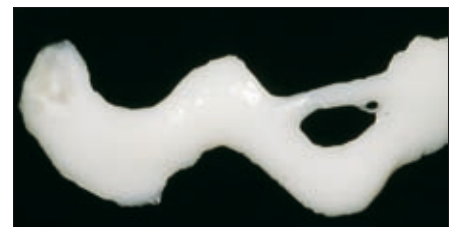
Ausgangssituation



Einprobe mit Try-in-Paste.



Überschussentfernung mit Scaler.



In einem Stück entfernter Überschuss.



Ästhetisches Endergebnis.

## Erfolgreiche Keramikversorgungen haben System.

Der Trend hin zu Versorgung, die nicht nur funktional, sondern auch ästhetisch befriedigen, hält an. Einen besonderen Platz nimmt hier die Keramik ein. Farblich ansprechend, dauerhaft haltbar und CAD/CAM-kompatibel, bieten keramische Versorgung zahlreiche Vorteile.

Zur erfolgreichen Arbeit mit Keramik gehört neben der perfekten Arbeit von Zahnarzt und Zahntechniker auch ein Befestigungssystem, auf das rundum Verlass ist. Vitique bietet ein solches System. Von der brillanten Farbauswahl über das flexible Applikations-System bis zum passenden Haftvermittler und Silan.

Mit dem kompakten **Vitique Starter Kit** wird der Einstieg in die hochwertige Keramik-Versorgung besonders leicht. Es besteht aus zwei Basis-Spritzen, einer Katalysator-Spritze sowie passenden Mischkanülen und praktischen Veneertips.

Für den adhäsiven Verbund zur Zahnschubstanz wird **LuxaBond-Total Etch** empfohlen, zum Silanisieren der Keramik das **Silane** von DMG.

Eigenschaften	Vorteile
Exakte Übereinstimmung zwischen Compositezement und den Try-In-Pasten	Realistische Simulation des Endergebnisses
Try-In-Pasten sind: <ul style="list-style-type: none"><li>• mit Wasser abwaschbar</li><li>• enthalten kein Glycerin</li><li>• als Oxistop verwendbar</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Einfaches Entfernen nach der Einprobe</li><li>• Keine Austrocknung von Dentin und Schmelz</li><li>• Vermeidung von Sauerstoffinhibitions-Schicht</li></ul>
Einzigartiger Veneer-Tip	Bequemes Aufbringen des Compositezementes auf das Veneer in einem breiten Strang
2 Katalysatorkonsistenzen zur Auswahl	Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
Röntgenopak	Gut erkennbar auf dem Röntgenbild



Silanisieren einer Teilkrone aus Glaskeramik.



Silanisierte Teilkrone aus Glaskeramik.



Zementieren einer Teilkrone mit Vitique.



Fertig zementierte Teilkrone mit Vitique.

## Perfekt für Veneers

Für die Eingliederung von Veneers mit der lichthärtenden Basispaste steht ein spezieller Veneer-Tip zur Verfügung. Das Material kann so in einem flachen Streifen schnell und gleichmäßig aufgetragen werden. Neben der universell einsetzbaren Farbe »transparent« und den bekannten Vitafarben bietet Vitique auch zwei opake Farben: white und pink. White dient zum Ausblocken von Zahnverfärbungen, Pink gibt dem Veneer zusätzlich einen warmen, natürlichen Ton. Für die perfekte Vorschau auf das Ergebnis stehen Try-In-Pasten zur Verfügung, die auch als Oxi Stop verwendet werden können. Die Try-In-Pasten sind einfach mit Wasser abwaschbar und frei von Glycerin. Das verhindert ein Austrocknen von Schmelz und Dentin.

## Perfekt für Inlays und Teilkronen

Für Keramik-Inlays wird zumeist mit einem dualhärtenden Material gearbeitet. Durch einfaches Anclippen der Cata-Lock-Spritze ist Vitique dualhärtend einsetzbar. Der Katalysatoranteil ist dabei mit einem Mischungsverhältnis von 1:3 vorteilhaft gering. Zwei Katalysator-Viskositäten stehen zur Auswahl – je nach Vorliebe bzw. Technik des Anwenders. Vitique hat in der dualhärtenden Version eine angenehm lange Verarbeitungszeit von mindestens 2 Minuten. Die endgültige Aushärtung erfolgt nach 7 bis 8 Minuten.

## Perfekt für Kronen und Brücken

Hochfeste Metalloxidkeramiken, wie sie für Kronen und Brücken Verwendung finden, werden wegen ihrer guten mechanischen Eigenschaften zunehmend beliebter. Zwar ist hier ein konventionelles Zementieren möglich, eine adhäsive Befestigung verbessert die langfristigen Erfolgsaussichten jedoch deutlich. Die Applikation mit Vitique kann direkt in die Krone oder Brücke erfolgen. Die lange Gelphase bei der Aushärtung ermöglicht das einfache Entfernen der Überschüsse in einem einzigen Stück. Speziell für ältere Patienten steht auch eine dunklere Farbe (A4) zur Verfügung.



Glaskeramik Veneer



Glaskeramik Teilkrone



Zirkondioxid Kronen

## Vitique



### Starter Kit

- 2 Spritzen à 6 g  
Basispaste, lichthärtend  
Farben Transparent, A2,5
- 1 Cata-Lock-Spritze à 1,9 g  
Katalysatorpaste niedrige Viskosität
- 20 Veneer-Tips
- 10 Smartmix-Tips REF 213061



### Refill – Base

- 1 Spritze à 6 g Basispaste, lichthärtend
- 10 Veneer-Tips
- Farbe A1 REF 213038
- Farbe A2,5 REF 213039
- Farbe A4 REF 213040
- Farbe B1 REF 213041
- Farbe Bleach Light REF 213042
- Farbe Transparent REF 213043
- Farbe White REF 213044
- Farbe Pink REF 213045



### Refill – Try-In

- 1 Spritze à 3,9 g Try-In-Paste
- 10 Veneer-Tips
- Farbe A1 REF 213048
- Farbe A2,5 REF 213049
- Farbe A4 REF 213050
- Farbe B1 REF 213051
- Farbe Bleach Light REF 213052
- Farbe Transparent REF 213053
- Farbe White REF 213054
- Farbe Pink REF 213055

## Vitique



### Intro Kit

- 8 Spritzen à 6 g  
Basispaste, lichthärtend  
Farben A1, A2,5, A4, B1,  
Bleach Light, Transparent, White, Pink
- 1 Cata-Lock-Spritze à 2,1 g  
Katalysatorpaste hohe Viskosität
- 1 Cata-Lock-Spritze à 1,9 g  
Katalysatorpaste niedrige Viskosität
- 8 Spritzen à 3,9 g  
Try-In-Paste  
Farben A1, A2,5, A4, B1,  
Bleach Light, Transparent, White, Pink
- 2 Cata-Lock-Spritzen à 1,3 g Try-In-Paste,  
Katalysatorfarbe
- 100 Veneer-Tips
- 20 Smartmix-Tips REF 213013



### Refill – Katalysator

- 1 Cata-Lock-Spritze, Katalysatorpaste
- 10 Smartmix-Tips
- Hohe Viskosität (2,1 g) REF 213046
- Niedrige Viskosität (1,9 g) REF 213047



### Refill – Try-In

- 1 Cata-Lock-Spritze à 1,3 g Try-In-Paste  
Katalysatorfarbe REF 213056
- Zubehör**
- 100 Veneer-Tips REF 213057
- 50 Smartmix-Tips Brown 4:1 REF 213058



Verarbeitungszeiten	Vitique Base lichthärtend	Vitique Cata-Lock dualhärtend
Verarbeitungszeit [min]		mind. 2:00
Überschussentfernung:		
bei Lichthärtung [s]	2-3	2-3
ohne Lichthärtung [min]		nach 4:00
Endhärtung:		
bei Lichthärtung [s]	40	40
ohne Lichthärtung [min]		nach 7:00 - 8:00
Physikalische Werte		
Druckfestigkeit [MPa]	> 230	
Filmdicke [µm]	≤ 19	

**DMG** Ein Lächeln voraus.

Elbgaustraße 248 22547 Hamburg Germany  
 Fon: +49. (0)40.8 40 06-0 Fax: +49. (0)40.8 40 06-2 22  
 info@dmg-dental.com www.dmg-dental.com  
**Kostenfreies Service-Telefon: 08 00.3 64 42 62**