

# Ein Lava für alle Fälle

**MATERIALIEN** Zirkoniumoxid lässt sich heute in der Zahntechnik vielseitig verwenden. Je nach Einsatzbereich und verfügbarer Zeit sind jedoch unterschiedliche Materialeigenschaften gefragt. Für komplexe Gerüststrukturen ist zum Beispiel eine hohe Festigkeit des Werkstoffs Voraussetzung, monolithische Kronen erfordern spezielle optische Eigenschaften. Steht ein effizientes Vorgehen an erster Stelle, ist eine Voreinfärbung vorteilhaft, beim Wunsch nach individueller Farbgestaltung die Option des manuellen Einfärbens. Das neue Lava Portfolio bietet Zahntechnikern die freie Wahl.

Das vergrößerte Angebot umfasst die zwei Werkstoffe 3M Lava Esthetic Fluoreszierendes Vollzirkoniumoxid für brillante Ästhetik und 3M Lava Plus Hochtransluzentes Zirkoniumoxid für Versorgungen mit hoher Festigkeit. Erweitert wurden speziell die Farboptionen und das Rohlingangebot.



## Lava Esthetic in 17 Farben

Ein besonders hohes ästhetisches Potenzial bietet Lava Esthetic Zirkoniumoxid dank optimierter Transluzenz, abgestimmten Farbgradienten und integrierter Fluoreszenz. Neu ist, dass der Werkstoff in 17 Zahnfarben – d.h. allen 16 VITA classical- und einer Bleach-Farbe – zur Verfügung steht. Aufgrund der Festigkeit von 800 MPa\* ist er prädestiniert für die Herstellung monolithischer Einzelzahnrestaurationen und dreigliedriger Brücken mit bis zu einem Zwischenglied. Das große Farbangebot sorgt dafür, dass manuelle Farb Anpassungen noch seltener benötigt werden.

## Lava Plus auch voreingefärbt

Langspannige Gerüststrukturen etc. lassen sich mit Lava Plus Zirkoniumoxid realisieren, das eine Biegefestigkeit von

über 1.100 MPa\* bietet. Dieses ist nicht mehr ausschließlich als weißes Material für die manuelle Färbetechnik, sondern auch als monochromatisch voreingefärbte Variante in den vier Zahnfarben A1, A2, A3 und A3.5 erhältlich und lässt sich so noch effizienter nutzen. Angeboten werden die Rohlinge in den Höhen 14 mm, 18 mm und 25 mm. Neu sind für das nicht eingefärbte Material zudem Ronden mit 30 mm Höhe, die der Fertigung komplexer Implantatprothetik kaum noch Grenzen setzen.

## Einheitliches Preissystem und exzellenter Service

Dank der Portfolioerweiterung steht Zahntechnikern mit unterschiedlichen Präferenzen für nahezu jede Zirkoniumoxid-Indikation eine hervorragend geeignete Materialoption von 3M zur Verfügung. Die Preisgestaltung wurde im Zuge der Erweiterung vereinheitlicht.

Mehr Informationen erhalten Interessenten unter [www.lava-shop.3mespe.de](http://www.lava-shop.3mespe.de), wo auch die Bestellung der Produkte erfolgen kann.

\* 3-Punkt-Biegefestigkeit nach ISO 6872:2015

3M und Lava sind Marken der 3M Company.

## INFORMATION

### 3M Deutschland GmbH

ESPE Platz  
82229 Seefeld  
Tel.: 08152 7001777  
[info3mespe@mmm.com](mailto:info3mespe@mmm.com)  
[www.3M.de/OralCare](http://www.3M.de/OralCare)

Infos zum Unternehmen



### 3M™ Lava™ Plus

Hochtransluzentes Zirkoniumoxid, weiß



### 3M™ Lava™ Plus

Hochtransluzentes Zirkoniumoxid, voreingefärbt



### 3M™ Lava™ Esthetic

Fluoreszierendes Vollzirkoniumoxid

