

Bifix® QM

DUALHÄRTENDES, UNIVERSELLES
BEFESTIGUNGSSYSTEM AUF COMPOSITE BASIS



Bifix® QM

DUALHÄRTENDES COMPOSITE-BEFESTIGUNGSSYSTEM

Eine dauerhafte Befestigung von unterschiedlichen metallischen- und nichtmetallischen Legierungen, Keramiken und Kunststoffen stellt höchste Ansprüche an die physikalische Qualität und Applizierbarkeit von Befestigungssystemen.

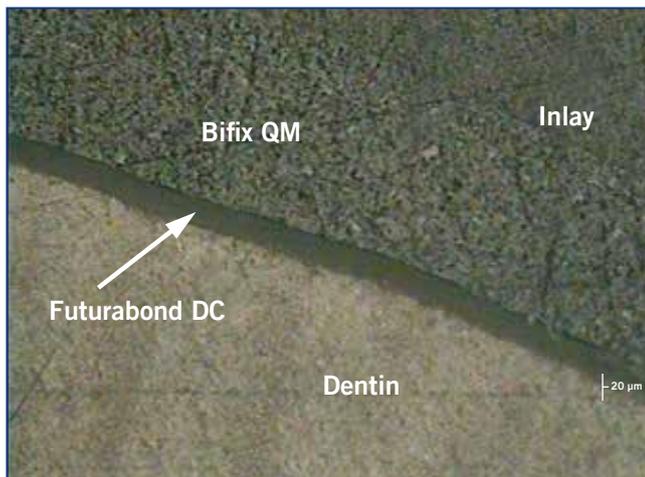
Dank Futurabond DC, dem nano-verstärkten dualhärtenden Self-Etch-Bond, gehören Kompromisse bezüglich der Haftung insbesondere bei Wurzelstiftbefestigungen der Vergangenheit an.

Hervorragende Materialeigenschaften mit aufeinander abgestimmten und bewährten Systemkomponenten machen Bifix QM zu einem Befestigungscomposite der Extraklasse für die praxisgerechte Anwendung.

Technische Daten

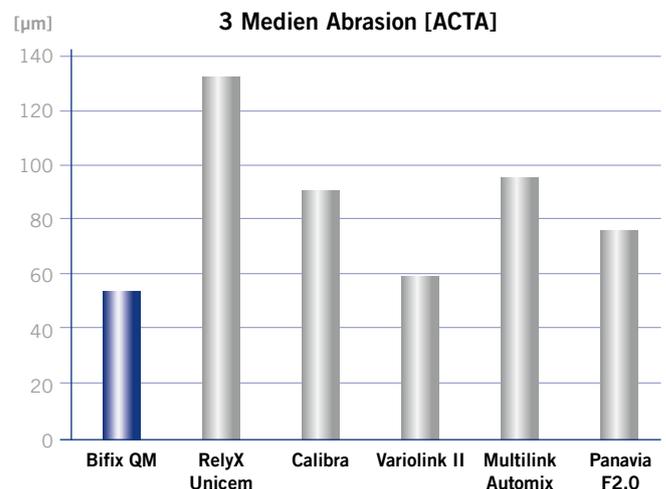
Biegefestigkeit	138 (LC) / 113 (CC) MPa
Druckfestigkeit	297 MPa
Haftwerte Dentin	15 MPa*
Durchhärtung	4 mm / 10 s
Verarbeitungszeit	2,5 - 3,5 min
Abbindezeit	3 min nach Einbringung der Restauration
Filmdicke	< 10 µm

*mit Futurabond DC



Quelle: Prof. Behrend, Universität Rostock, 2006

Bifix QM bildet mit dem Self-Etch Bond Futurabond DC einen sicheren Haftverbund sowohl zur Zahnhartsubstanz als auch zur Keramik.

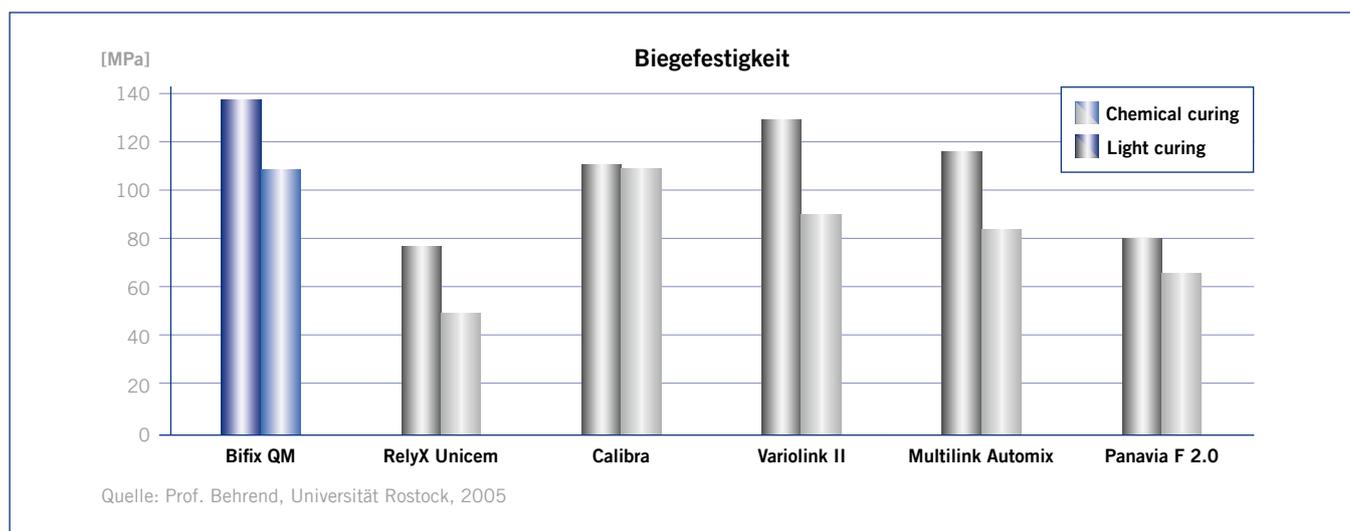


Quelle: VOCO interne Messung

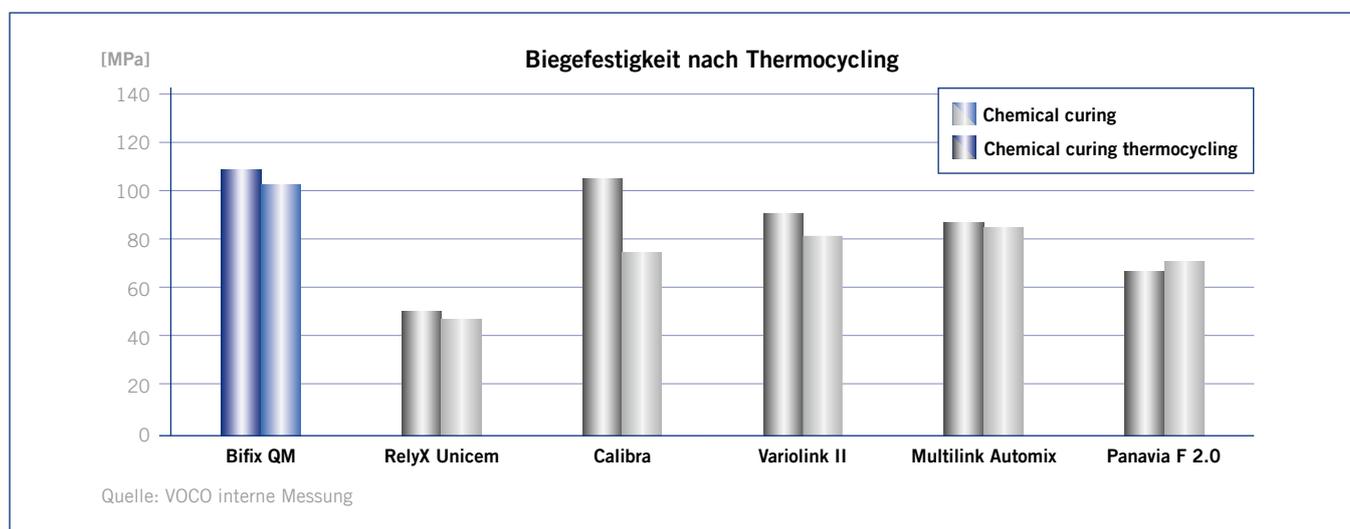
Bifix QM ist ein äußerst hartes und abrasionsfestes Material. Diese Eigenschaften kommen nicht nur der mechanischen Langlebigkeit der Restauration zu Gute, sondern auch der Beständigkeit des polierten Materials.

Bifix® QM

SCHNELL ZUM ZIEL ...



Von allen getesteten Materialien zeigt Bifix QM die höchste Biegefestigkeit sowohl nach chemischer Härtung als auch Lichthärtung.



Sogar nach Thermocycling behält Bifix QM seine hervorragenden physikalischen Eigenschaften, der Hauptgrund für Langlebigkeit.

Bifix® QM

DUALHÄRTENDES, UNIVERSELLES BEFESTIGUNGSSYSTEM AUF COMPOSITE BASIS

Indikationen

Adhäsive Befestigung von Inlays, Onlays, Veneers, Kronen, Teilkronen, Wurzelstiften, Brücken und Klebebrücken (Marylandbrücken)

**Auch für
Zirkoniumdioxid-
Befestigung**

Vorteile

- Für alle Materialien (Metalle, Composite-Inlays und Keramik, auch Zirkoniumdioxid) geeignet
- Fehler- und blasenfreies Anmischen
- Direkte Applikation
- Ausgezeichnete Haftung an Dentin, Schmelz, Metall
- Spezielles Ceramic Bond für extreme Haftung an Keramik
- Röntgenopazität
- Drei Farbalternativen
- Alles in einem Set erhältlich

Handelsformen

- REF 1217 Set QuickMix Spritze 10 g U (universal), Futurabond DC Flasche je 4 ml Liquid 1 und 2, Ceramic Bond Flasche 5 ml, Zubehör
- REF 1218 QuickMix Spritze 10 g universal, Zubehör
- REF 1219 QuickMix Spritze 10 g transparent, Zubehör
- REF 1759 QuickMix Spritze 10 g weiß-opak, Zubehör
- REF 2261 Dispenser – QuickMix
- REF 2191 Mischkanülen Typ 11, 50 Stk.
- REF 2139 Applikationsaufsätze Typ 1, 50 Stk., zur Anwendung im Wurzelkanal
- REF 2142 Applikationsaufsätze Typ 4, 50 Stk.



VOCO GmbH
Anton-Flettner-Straße 1-3
27472 Cuxhaven
www.voco.dental

VOCO-Kundenservice
Freecall: 00 800 44 444 555
Fax: +49 (0) 4721-719-2931
service@voco.de

Zu beziehen durch: