



**NEU**  
SLIDE & LOCK  
System

# FujiCEM 2

von GC

Hochwertiger,  
kunststoffmodifizierter Glasionomer-  
Befestigungszement in Kombination  
mit der innovativen Force & Fusion  
Technologie

**GC**

# Gehen Sie mit uns **den nächsten** Schritt in der **Entwicklung** dentaler Materialien

Kontinuierliche Verbesserungsprozesse und konsequente Weiterentwicklungen sind feste Bestandteile für ein Unternehmen wie GC. **GC FujiCEM 2**, ein **Paste-Paste kunststoffmodifizierter Glasionomer-Befestigungszement**, vereint die neueste Technologie im Bereich der Glasionomere mit hoher Zuverlässigkeit und verbesserter Nutzbarkeit für eine noch bessere Leistung.

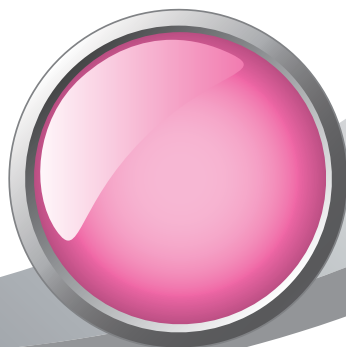


**GC FujiCEM 2 Automix**



GC FujiCEM Automix

GC FujiCEM



## Unsere Erfahrung im Dienste Ihrer Befestigungen

Aufbauend auf der Zuverlässigkeit seines Vorgängers ist **GC FujiCEM 2** das Ergebnis einer auf über 10 Jahre aufbauenden Erfahrung, mit **mehr als 150 Millionen weltweit zementierten Restaurationen**. Dank seiner hohen physikalischen Eigenschaften und des komfortablen Handlings bietet Ihnen **GC FujiCEM 2** die Zuverlässigkeit & Einfachheit die Sie benötigen, um hervorragende Restaurationen durchzuführen.

# Höchste Zufriedenheit

## bei allen Befestigungen

**Einfaches Handling** ist ein wichtiger Faktor für die klinische Zuverlässigkeit eines Materials. Ungeachtet der gewählten Anwendungsvariante garantiert **GC FujiCEM 2** einen reibungslosen Ablauf und lässt Ihnen die Wahl:

### Wählen Sie Ihren bevorzugten Dispenser

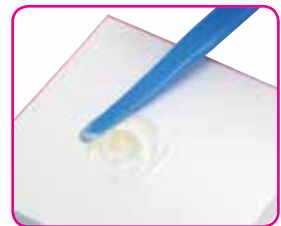
Neben dem Paste Pak Dispenser aus Metall können Sie auch einen um 85% leichteren, autoklavierbaren und kostensparenden Kunststoff-Dispenser verwenden.



### Wählen Sie Ihren bevorzugten Handling-Modus

#### Handanmischung

Sie haben die Möglichkeit, das Material mit der Hand anzumischen, indem Sie die beiden Pasten A und B miteinander vermischen.



#### Automix-Variante

Die Automix-Variante ist hervorragend für ein schnelleres und präziseres Anmischen geeignet, ohne Risiko von Lufteingüssen oder Hohlräumen.



FujiCEM 2 verfügt nun über das neue **SLIDE & LOCK System**, ein verbessertes Kartuschen-Design für ein **leichteres Aufstecken & Abnehmen des Mixing Tips**.



### Wählen Sie Ihren bevorzugten Mixing Tip

Neben dem 'normalen' Mixing Tip bietet der **GC FujiCEM 2 Mixing Tip SL** für Endo eine dünne und abgewinkelte Verlängerungskanüle zur leichteren Injektion des Materials in den Wurzelkanal bei Stiftzementierungen.

GC FujiCEM 2 Mixing Tip SL



GC FujiCEM 2 Mixing Tip SL für Endo



Dr. L. Dahan, Frankreich

# Was Sie von GC FujiCEM 2 erwarten können

Mit diesem kompletten Befestigungssystem – basierend auf einer kunststoffmodifizierten Glasionomer-Technologie – entscheiden Sie sich für eine sichere Lösung für Ihre Patienten.

**FujiCEM 2** hat fünf wesentliche Vorteile aufzuweisen:

1



## Breites Spektrum an Indikationen

- Metallbasierte Inlays, Onlays, Kronen und Brücken
- Kunststoffbasierte Inlays, Onlays, Kronen und Brücken
- Vollkeramische Inlays
- Hochfeste (z.B. zirkonbasierte oder Lithium-Disilikate etc.) vollkeramische Inlays, Onlays, Kronen und Brücken
- Metall-, Keramik- und Glasfaserstifte



D. Galle, Belgien

2



## Dauerhafte Stabilität

Der ausgehärtete Zement ist chemisch optimal ausgewogen, um maximal an Zahnschubstanz, Legierungen oder Composites zu haften. Schnell wird eine hohe Druck- und Biegefestigkeit erreicht - die beste Unterstützung für Ihre indirekten Restaurationen.

3



## Anhaltende Fluoridfreisetzung

Auf lange Sicht setzt das Material deutlich mehr Fluorid frei als beispielsweise selbstadhäsive Kunststoffzemente.

4



## Randdichte und Randschluss

Die chemische Haftung an der Zahnschubstanz hält die Randdichte aufrecht. Dem Risiko der Entstehung von Mikrospaltbildung und Sekundärkaries wird somit entgegengewirkt.

5



## Keine postoperativen Sensibilitäten

Es tritt keine Reizung der Pulpa oder des umliegenden Zahnfleisches auf. Damit besteht für den Patienten kein Risiko einer Überempfindlichkeit nach der Behandlung.

# Innovative Technologie für langanhaltende Restaurationen

Nicht feuchtigkeitssensibel



GC FujiCEM 2 lässt Kofferdam oder zusätzlich aufwändige Trocknlegung überflüssig werden.

Selbstadhäsiv



Separates Anätzen und Bonden entfallen.

Ideale Konsistenz



Das angemischte Material tropft nicht und fließt unter Druck beim Einsetzen optimal an.

Unvergleichbar dünne Filmstärke



Fließt unter Druck beim Eingliedern perfekt an, so dass sich eine sehr dünne Filmstärke ergibt.

Einfache Entfernung der Überschüsse



Eine Minute nach dem Einsetzen erreicht der Zement eine plastische Konsistenz. Überschüsse lassen sich somit **einfach und sauber entfernen**.

Langlebige Restaurationen



**Keine Überempfindlichkeiten nach der Behandlung. Dauerhafter, stabiler Verbund und kontinuierliche Fluoridfreisetzung zur Vermeidung von Sekundärkaries.**

Dr. F. Raux, Frankreich



## FORCE & FUSION TECHNOLOGIE

Ausgerüstet mit der innovativen Force & Fusion Technologie verdoppelt FujiCEM 2 den Scherverbund des ursprünglichen FujiCEM und führt so zu einer verbesserten Langzeitstabilität der befestigten Restaurationen\*.

\*Daten auf Anfrage

### FORCE (Kraft)

Neue, hochelastische und kreuzvernetzte Monomertechnologie

Das flexible, langkettige Monomer verleiht **GC FujiCEM 2** seine höhere Biegefestigkeit. Dadurch funktioniert es wie ein Stoßdämpfer und hält der Beanspruchung durch Kaudruckbelastungen besser stand.



### FUSION (Verbindung)

Veränderte Oberflächenbehandlung der Füllpartikel

Auf diese Weise wird eine dauerhaft stabile Verbindung zwischen Glaspartikeln und Harzmatrix erzeugt.

# GC FujiCEM 2 ist zuverlässig, vielseitig und einfach in der Anwendung

## Packungen

GC FujiCEM 2		
900898	GC FujiCEM 2 SL Automix	Paste Pak Kartusche SL (13,3 g / 7,2 ml) (2), GC FujiCEM 2 Mixing Tip SL (44)
900897	GC FujiCEM 2 SL Refill	Paste Pak Kartusche SL (13,3 g / 7,2 ml) (2) mit Anmischblock (Nr. 22)
900901	GC FujiCEM 2 SL Automix Starter Pack mit Paste Pak Dispenser (Metall)	Paste Pak Kartusche SL (13,3 g / 7,2 ml) (1), GC FujiCEM 2 Mixing Tip SL (15), GC FujiCEM 2 Mixing Tip SL für Endo (5), Paste Pak Dispenser (Metall) (1)
900900	GC FujiCEM 2 SL Automix Starter Pack mit GC FujiCEM 2 Dispenser (Plastik)	Paste Pak Kartusche SL (13,3 g / 7,2 ml) (1), GC FujiCEM 2 Mixing Tip SL (15), GC FujiCEM 2 Mixing Tip SL für Endo (5), GC FujiCEM 2 Dispenser (Plastik) (1)
GC FujiCEM 2 Zubehör		
900902	GC FujiCEM 2 Mixing Tip SL, Refill	GC FujiCEM 2 Mixing Tip SL (20)
900903	GC FujiCEM Mixing Tip SL für Endo, Refill	GC FujiCEM 2 Mixing Tip SL für Endo (10)
001573	Paste Pak Dispenser	Paste Pak Dispenser (Metall) (1)
004647	GC FujiCEM 2 Dispenser	GC FujiCEM 2 Dispenser (Plastik) (1)



GC FujiCEM 2 SL Automix Pack



GC FujiCEM 2 SL Refill Pack



GC FujiCEM 2 SL Automix Starter Pack mit GC FujiCEM 2 Dispenser (Plastik)

### GC EUROPE N.V.

Head Office  
Researchpark  
Haasrode-Leuven 1240  
Interleuvenlaan 33  
B-3001 Leuven  
Tel. +32.16.74.10.00  
Fax. +32.16.40.48.32  
info@gceurope.com  
http://www.gceurope.com

### GC Germany GmbH

Seifgrundstraße 2  
D-61348 Bad Homburg  
Tel. +49.61.72.99.59.60  
Fax. +49.61.72.99.59.66.6  
info@germany.gceurope.com  
http://germany.gceurope.com

### GC AUSTRIA GmbH

Tallak 124  
A-8103 Rein bei Graz  
Tel. +43.3124.54020  
Fax. +43.3124.54020.40  
info@austria.gceurope.com  
http://austria.gceurope.com

### GC AUSTRIA GmbH

Swiss Office  
Bergstrasse 31  
CH-8890 Flums  
Tel. +41.81.734.02.70  
Fax. +41.81.734.02.71  
info@switzerland.gceurope.com  
http://switzerland.gceurope.com

