

**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.

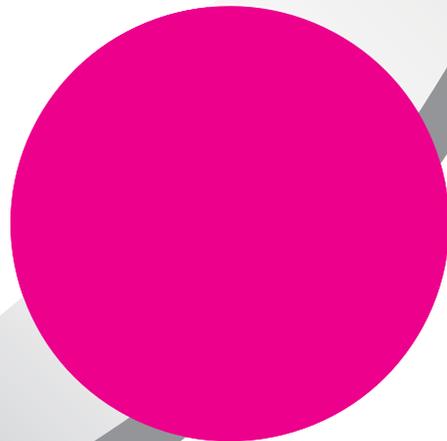


GC FujiCEM 2  
Automix



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

