

# GC Fuji PLUS

Cemento adhesivo reforzado de ionómero de vidrio

## Características físicas

Espesor del film	1µm
Resistencia a la compresión*	155 MPa
Resistencia a la tracción*	24 MPa
Resistencia a la flexión*	27 MPa
Adhesión al esmalte bovino	17 MPa
Adhesión a la dentina bovina	14 MPa
Adhesión al metal no precioso	42 MPa
Adhesión al metal precioso	27 MPa
Adhesión al titanio	24 MPa
Adhesión a la cerámica silanada	19 MPa
Solubilidad en el agua	0.07%
Solubilidad en los ácidos lácteos	0.38%
Radiopaco	si

\*después de 24 horas

## Forma de distribución:

- Paquete introducción  
1-1Paquete  
1x15 gramos de polvo, color A3  
1x7ml líquido  
1x6,5 ml acondicionador GC Fuji Plus accesorios
- Reposiciones  
15 gramos polvo, color amarillo, A3 transparente  
158 gramos polvo EWT, color A3  
7ml líquido  
6.5ml acondicionador GC Fuji PLUS  
50 cápsulas, color amarillo, A3  
(cemento mezclado por cápsula: 0.19 ml)
- GC Cápsula aplicador II

También disponible  
en versión EWT\*



	GC Fuji PLUS	GC Fuji PLUS EWT
Tiempo del mezcla	20"	20"
Tiempo de preparación	2'30"	3'30"
Tiempo de fraguado	2'30"	3'45"
Color	amarillo, A3, translúcido	A3
Líquido	para mezclarlo con el líquido GC Fuji Plus	

\* EWT: Extended Working Time =  
Tiempo más extenso de trabajo.

## Adheisión Universal



# GC Fuji PLUS

Cemento adhesivo reforzado de ionómero de vidrio

## ¡Simplemente rentable!

GC EUROPE N.V.  
Head Office  
Interleuvenlaan 13  
B-3001 Leuven  
Tel. +32.16.39.80.50  
Fax. +32.16.40.02.14  
E-mail: info@gceurope.com  
www.gceurope.com

**GC**  
FIRST IS QUALITY

Z O L F S 238-09/01

**GC**  
FIRST IS QUALITY

# GC Fuji PLUS

Cemento adhesivo reforzado de ionómero de vidrio

## Versátil, sencillo y práctico

GC Fuji PLUS es un nuevo cemento adhesivo de ionómero de vidrio reforzado con características excelentes, con emisión constante de fluoruro y de una biocompatibilidad perfecta.

Por sus características se pueden hacer cementados en metales, en cerámicas silanadas y resinas. Tiene las mismas ventajas de adhesión del ionómero de vidrio y las mismas de las resinas.

El procedimiento clínico es rápido, sencillo y económico. Las dos formas disponibles, polvo-líquido y cápsulas, garantizan un trabajo sin necesidad de emplear largas técnicas de grabado y adhesión.

GC Fuji PLUS resuelve sencillamente el problema de cementar.

Los cementos convencionales son más fáciles de usar, pero tienen valores físicos inferiores y muy poca retención para restauraciones. Los nuevos cementos de resinas son técnicamente sensibles, necesitan más tiempo en su preparación, con buenas características físicas y no emiten fluoruro.

Como consecuencia se lava el cemento, hay problemas en el cierre de los bordes y pérdida de retención.

La combinación de las propiedades características del vidrio y de las resinas han sido reconocidas desde hace mucho tiempo como una combinación ideal, y garantizan las necesidades requeridas en los trabajos de pegar que se elaboran en las clínicas dentales.

Con la introducción del GC Fuji PLUS se le ofrece al odontólogo un cemento de adhesión de vidrio fuerte con ventajas clínicas importantes

- fácil de mezclar y de usar como los cementos antiguos
- características físicas similares a las del cemento de composite.
- sin la compleja sensibilidad a la humedad del trabajo de adhesión
- buena restauración de la estructura del diente
- emisión de fluoruro



El GC Fuji PLUS tiene una consistencia cremosa

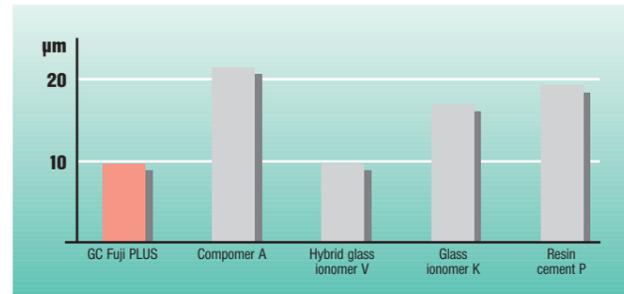


Una cucharita con dos medidas diferentes, le facilita el uso del material.

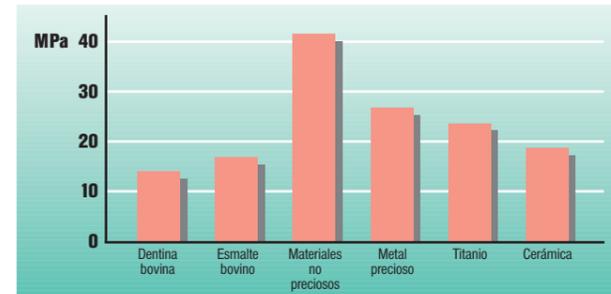
El dosificador le facilita la aplicación del GC Fuji PLUS

# GC Fuji PLUS

Cemento adhesivo reforzado de ionómero de vidrio



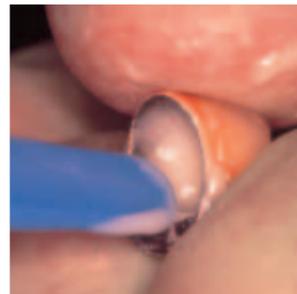
Sólo 10µm espesor de film evitan que la prótesis quede alta.



Una buena adhesión con GC Fuji Plus en los materiales



Dejar secar el GC Fuji acondicionador 20 segundos, enjuagar cuidadosamente con agua y secar.



Aplicar GC Fuji PLUS



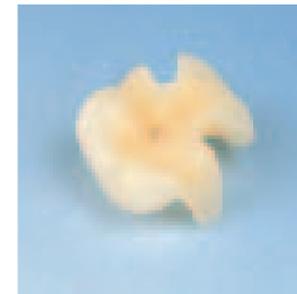
Colocar la corona 30 segundos después de haber comenzado a mezclar la pasta.



Retirar los restos de pasta.



Corona de metal



Inlays estéticos



Corona de metal y cerámica revestida



Puente de metal y cerámica revestida

# GC Fuji PLUS

Cemento adhesivo reforzado de ionómero de vidrio

## Adhesión universal, diferentes aplicaciones

GC Fuji PLUS puede ser aplicado en diferentes clases de trabajos, gracias a sus características. Es el producto ideal para el uso diario en los consultorios.

Con el GC Fuji PLUS puede cementar:

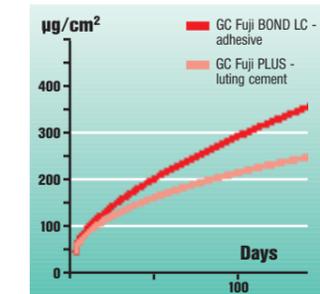
- coronas, inlays y puentes\* de metal-cerámica o resinas
- inlays cerámicos de un sólo material.

Con el acondicionador GC Fuji PLUS, desarrollado especialmente para el GC Fuji PLUS, la terminación de los bordes se mejora y se logra un ajuste perfecto. La superficie se puede limpiar en sólo 20 segundos sin necesidad de abrir el túbulo dentinal. El color amarillo permite mejor visibilidad para aplicarse y quitarse.

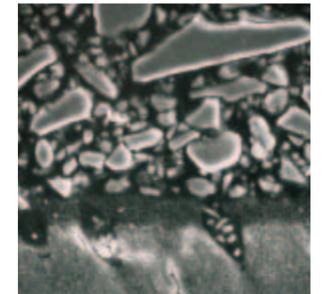
El GC Fuji PLUS es el mejor producto en comparación a los ya existentes. La combinación exacta de resina y de ionómero de vidrio en el Fuji PLUS le ofrece las características exactas para las siguientes exigencias:

- mayor retención
- sellado perfecto de los bordes
- mayor resistencia a la humedad y a los ácidos
- Alta resistencia a la compresión y flexión
- ningún efecto después de la operación

\*máximo 3 dientes angulares= GC Fuji PLUS  
máximo 3 dientes angulares= GC Fuji PLUS EWT



Emisión de fluoruro durante un largo período de tiempo



Cierre de bordes perfecto entre GC Fuji PLUS y dentina (2020X aumento)