



## Fácil y Fuerte Simplemente lo Mejor



### Técnica Simple



**CORONAS DE PORCELANA FUSIONADAS AL METAL**

Preparación limpia, enjuagada y sin exceso de humedad.



**Corona PFM cementada con GC Fuji PLUS. El cemento excesivo debe ser removido tan pronto como sea posible.**



**PUENTES DE PORCELANA FUSIONADOS AL METAL**

Muñones tratados con Conditioner, enjuagados y sin exceso de humedad.



**GC Fuji PLUS aplicado al puente.**



**Puente colocado y cementado con GC Fuji PLUS.**

## GC Fuji PLUS

GC Fuji PLUS está diseñado para la cementación final de restauraciones de porcelana reforzada libre de metal y porcelana fusionada a metal, incluyendo coronas, puentes, inlays y onlays, a la estructura del diente y todo tipo de muñones. GC Fuji PLUS también sella restauraciones, reduce la sensibilidad y la microfiltración además de que promueve la remineralización. Es extremadamente fácil de usar y tiene una gran resistencia a las fracturas. Este excelente cemento combina los avances de la tecnología de los ionómeros de vidrio con refuerzo de resina, los cuales producen una avanzada matriz ionómero-resina.

- Adhesión Química
- Excelente Sellado Marginal
- Resistencia a la Flexión
- Alta Liberación de Flúor
- Técnica Fácil y Rápida
- Mínimo Grosor de Película



### Beneficios de un Ionómero de Vidrio

GC Fuji PLUS provee una alta liberación sostenida de flúor además el cual puede ser recargado a través del uso de dentífricos y enjuagues dentales que lo contengan, además de tratamientos tópicos. La investigación ha demostrado que esta elevada liberación de flúor dentro del diente ayuda a prevenir las caries recurrentes y el rápido cambio de PH hacia neutro puede disminuir los problemas de sensibilidad. Su coeficiente de expansión térmica es muy parecida a la dentina lo cual hace que se contraiga o expanda de manera similar a la estructura del diente cuando es expuesto al frío y al calor. Esta cualidad de verdadero ionómero de vidrio mantiene la integridad de la unión y en conjunto con la alta liberación de flúor, reduce la posibilidad de microfiltraciones y caries, asegurando una restauración de larga duración.

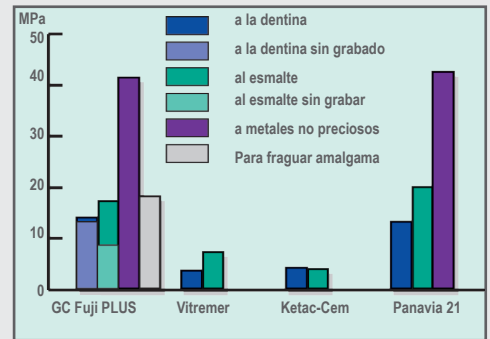
### Gran Fuerza de Adhesión

GC Fuji PLUS se adhiere químicamente a la dentina y al esmalte. Este excelente cemento combina la tecnología de un ionómero de vidrio con refuerzos de resina, los cuales producen una avanzada matriz ionómero-resina. Fuertes propiedades físicas y durabilidad son el resultado de la reacción química de adhesión y el mecanismo micro-mecánico de entrelazado de la resina.

### Excelente Sellado Marginal

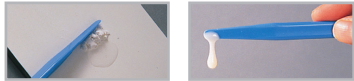
GC Fuji PLUS es clínicamente insoluble minimizando la posibilidad de un deslave. Su grosor delgado y el fraguado extremadamente duro mejoran la integridad de los márgenes, permitiendo a las coronas asentarse más fácilmente y reduciendo la posibilidad de una oclusión alta.

### Fuerzas de Adhesión



### Mezcla Rápida

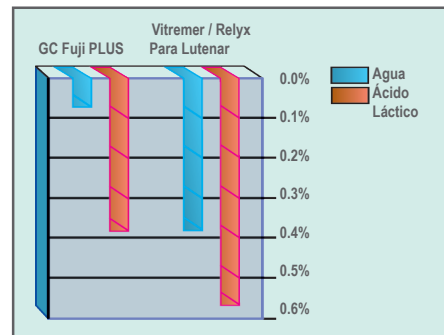
Las excelentes propiedades de humedecimiento de GC Fuji PLUS permite mezclarlo en un sólo paso en menos de 30 segundos. Su textura suave y cremosa lo hace tan fácil de aplicar como de mezclar.



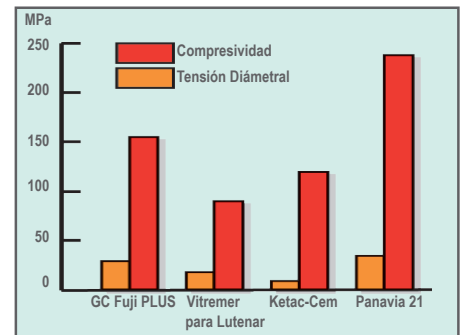
### Técnica Fácil

La cementación final con GC Fuji PLUS es menos complicada que el procedimiento requerido para cementos de resina. Solamente mezcle (o triture), aplique y limpie el exceso de cemento después de colocar la restauración. Como GC Fuji PLUS se adhiere a un campo húmedo, no hay necesidad de preocuparse con controlar la humedad de una técnica complicada.

### Solubilidad

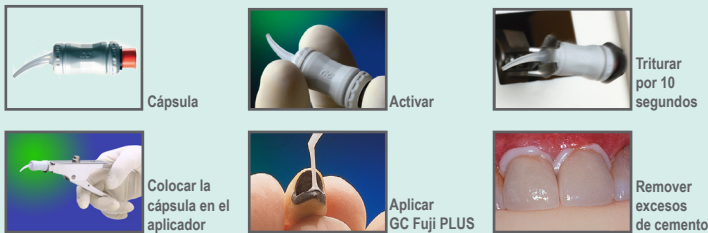


### Compresibilidad y Fuerzas de Tensión



### Cápsulas GC Fuji PLUS

Elija las cápsulas GC Fuji PLUS como lo más nuevo y conveniente con una dosis precisa. Son fáciles de usar sin necesidad de mezclar a mano y nunca se desperdicia.



### GC Fuji PLUS Conditioner Opcional

Cuando se requiere una retención más grande, el GC Fuji Conditioner prepara la superficie y sella los túbulos de la dentina. Su grabador ligero, ácido cítrico, remueve las capas de barillo y materiales extraños. Su componente de cloruro férrico es un método comprobado para sellar los túbulos. GC Fuji PLUS Conditioner también incrementa la adhesión y minimiza la posibilidad de sensibilidad.

Tratar el muñón por 20 segundos con GC Fuji PLUS Conditioner, luego enjuague.

Aplique GC Fuji PLUS mezclado al interior de la corona entre la porcelana y el metal.

Coloque la corona y rápidamente remueva el exceso de cemento.



	Consistencia (mm)	Grosor del Film (µa)	Tiempo de Trabajo		Tiempo de Fraguado (23C)	Resistencia a la Comprensión (1 día) (MPa)	Tensión Diámetral Resistencia (1 día) (MPa)	Solubilidad %		Radiopacidad	Resistencia a la Adhesión			Fraguado de Amalgama
			Polvos / Líquido	Cápsulas				Agua	Ácido Láctico		Dentina Bovina	Esmalte Bovino	No Precioso	
Fuji PLUS	34	10	2' 30"	2' 00"	5' 00"	155 (7)	24 (2)	0.07%	0.38%	Si	14 (2)	17 (3)	42 (8)	18 (3)
RelyX Luting	28	14	2' 30"	-	6' 00"	96 (5)	15 (1)	0.38%	0.57%	Si	3.0	7.0	NA	NA
Ketac-Cem	33	17	-	2' 30"	3' 00"	120	6.8	0.07%	-	Si	3.7	3.8	-	-
Panavia 21	45	24	4' 30"	-	8' 00"	243 (10)	33	0.03%	0.02%	Si	13 (5)	20 (4)	43.9	-

### Códigos del Producto

**431101 Paquete GC Fuji PLUS sin Grabado**  
 Contiene: 1 botella de polvo (15g), 1 botella líquida 8g (7ml), 1 bloque de mezclado y 1 cucharilla medidora.

**431011 GC Fuji PLUS Kit**  
 Contiene: 1 botella de polvo (15g), 1 botella de líquido 8g (7ml), 1 bloque de mezclado, 1 botella de GC Plus Conditioner de 7 g (6.5 ml) y 1 cucharilla medidora.

**002232 GC Fuji PLUS Paquete Mini**  
 Contiene: 1 botella de polvo (7g) y 1 botella de líquido 4g (3.4ml) y 1 cucharilla medidora.

**431012 GC Fuji PLUS Repuesto**  
 Contiene: 1 botella de polvo (15g).

**431091 GC Fuji PLUS Repuesto**  
 Contiene: 1 botella de líquido 8g (7ml)

**431004 GC Fuji Plus Capulas Bulk/Granel**  
 Contiene: 200 Cápsulas  
 0.36 g polvo y 0.18 g (0.16 ml) líquido c/u.

**000221 GC Fuji PLUS Conditioner**  
 Contiene: 1 botella 7g (6.5ml)

**437555 Aplicador de Cápsulas III**