



Pensado para afrontar
todas sus retos en cementación
Diseñado para durar



G-CEM
LinkForce™
de GC

Cemento adhesivo
de polimerización dual
para **todas** las indicaciones
y **todos** los sustratos

GC

G-CEM LinkForce de GC



¿Busca una solución de cementación estandarizada?

Distintos tipos de restauraciones... Distintos tipos de sustratos... ¡El trabajo se complica!

Desde incrustaciones inlay/onlay/overlay, pasando por carillas y recubrimientos oclusales, hasta prótesis CAD/CAM; la elección entre distintos tipos de restauraciones es cada vez más amplia. Si a esto se le añade la introducción de nuevos sustratos como, por ejemplo, el zirconio, el disilicato de litio o las cerámicas híbridas, no es de extrañar que el dominio de todos los procedimientos de cementación para cada indicación plantee en la actualidad un difícil desafío.

¿Existe una única solución capaz de adaptarse a todas estas situaciones?

Imagínese una solución universal que ofrezca resultados predecibles y que le permita trabajar de forma estandarizada. Si esto es lo que busca, ya lo ha encontrado: GC pone a su disposición un cemento universal de resina adhesiva que garantiza una adhesión resistente a todos los sustratos, sea cual sea la indicación y sin riesgos.

G-CEM LinkForce de GC es la poderosa solución universal para todas sus necesidades de cementación adhesiva

Un sistema, tres elementos básicos: esto es todo lo que necesita para crear una adhesión resistente en cualquier situación

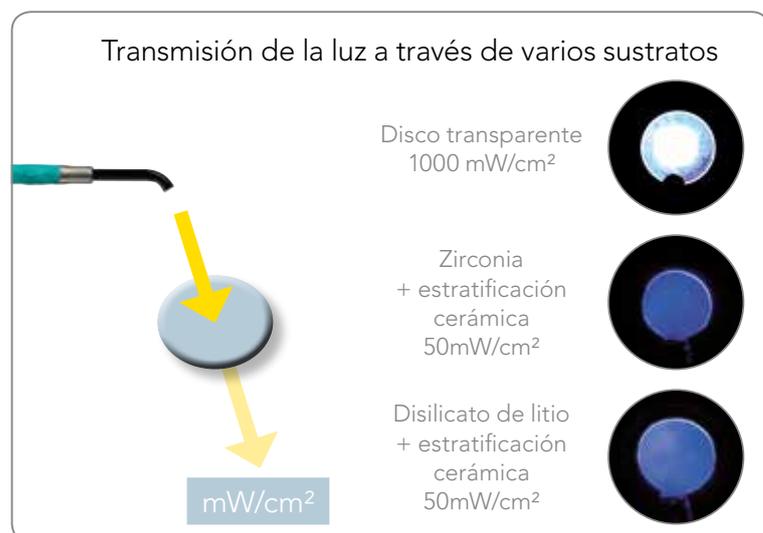
G-Premio BOND
se adhiere sin riesgos a **TODAS** las preparaciones

G-CEM LinkForce
ofrece una unión resistente para **TODAS** las indicaciones

G-Multi Primer
garantiza una adhesión estable de **TODAS** las restauraciones

Las excelentes propiedades de autopolimerización de G-CEM LinkForce garantizan en todo momento la adhesión

¿Sabía que, dependiendo del tipo de material de la prótesis, a través de sus restauraciones tan solo se transmite una pequeña proporción de luz? Dada la dificultad de confiar plenamente en la activación lumínica, G-CEM LinkForce se ha diseñado para ofrecer una adhesión perfecta, incluso en el modo de autopolimerización.



Un rendimiento en el que podrá confiar en ca

G-Premio BOND

Bonding with no compromises to ALL preparations

Pictures courtesy of Dr V. Nita, Romania



Adhesión sin riesgos a TODAS las preparaciones

4-MET: adhesión al esmalte y la dentina
MDP: adhesión al esmalte, la dentina, resinas y muñones de metales no preciosos
MDTP: adhesión a metales preciosos



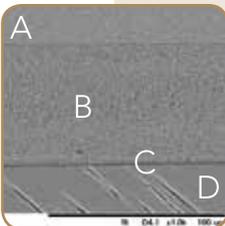
Adhesión a todas las preparaciones

Incluso cuando la preparación implica la reconstrucción de un muñón con composite o el uso de un pilar metálico, los tres monómeros funcionales de que se compone G-Premio BOND garantizarán una adhesión fiable.



Tres opciones para el modo de grabado

G-Premio BOND puede utilizarse con todos los modos de grabado (autograbado, grabado selectivo y grabado total) sin provocar prácticamente ninguna sensibilidad posoperatoria.



Aplicación sencilla del adhesivo

Cinco segundos de secado con una presión de aire máxima bastan para lograr un grosor de película mínimo de 3 µm, lo que garantiza una adaptación perfecta de la prótesis.

Imagen del SEM de una restauración con CERASMART (A) adherida a la dentina (D) con G-Premio BOND (C) y G-CEM LinkForce (B).
Fuente: I+D de GC, Japón



Procedimiento de secado claro para una película de 3 µm de grosor

Cinco segundos de secado con una presión de aire máxima bastan para lograr un grosor de película mínimo de 3 µm, lo que garantiza una adaptación perfecta de la prótesis.



G-Multi Primer

Garantía de una adhesión estable de TODAS las restauraciones



Un solo primer para todos los sustratos

G-Multi Primer utiliza tres agentes químicos diferentes para garantizar una adhesión perfecta en cualquier situación. La estabilidad de la adhesión se consigue incorporando silano al primer, no a la propia adhesión.



Cada paso del procedimiento de cementación

G-CEM LinkForce

Confiriendo una unión resistente para TODAS las indicaciones



El color adecuado para cada uso

Tras elegir entre los cuatro colores disponibles, podrá comprobar de primera mano lo sencilla que resulta la dosificación de automezcla directamente en la restauración o en el conducto radicular con ayuda de una punta para endodoncias.



Colocación y adaptación perfectas

Su viscosidad y su humectabilidad óptimas facilitan la distribución de la pasta de cementación. Además, su grosor de película de 4 µm garantiza todavía más la adaptación de la prótesis sobre el pilar.



Eliminación cómoda de los restos

La posibilidad de fijar por polimerización cualquier resto durante 1 o 2 segundos facilita enormemente su eliminación.



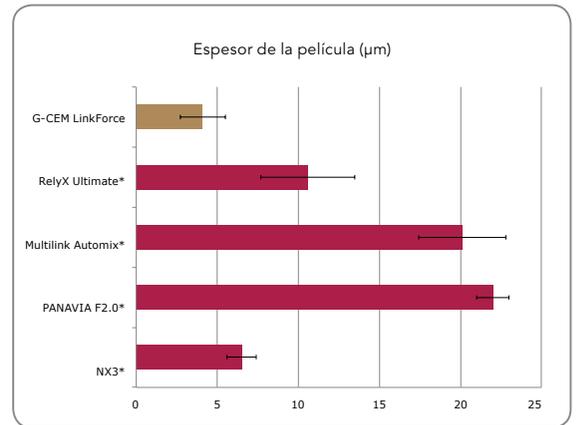
Polimerización eficaz en los modos de autopolimerización y fotopolimerización

La polimerización está garantizada gracias a un ratio perfecto de iniciadores, incluso aunque la luz no logre traspasar la restauración.

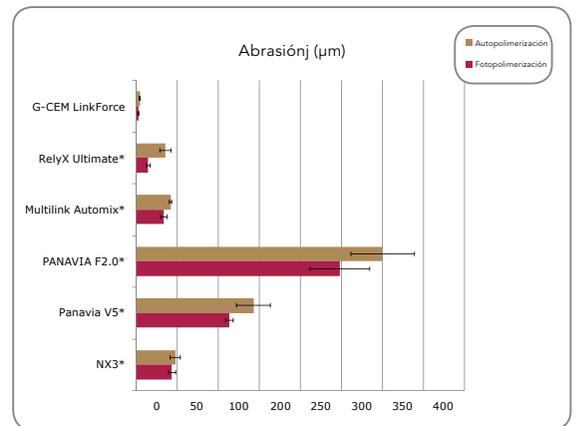


Gran pulibilidad y resistencia a la abrasión

El uso de rellenos ultrafinos con una dispersión homogénea en concentraciones altas ofrece una excelente resistencia a la abrasión, incluso cuando los márgenes se sitúan en superficies oclusales.



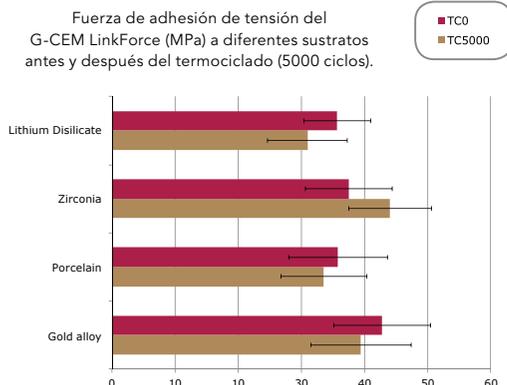
Fuente: I+D de GC, Japón 2015



Fuente: I+D de GC, Japón 2015

*No es una marca de GC Europe

Fuerza de adhesión de tensión del G-CEM LinkForce (MPa) a diferentes sustratos antes y después del termociclado (5000 ciclos).



Fuente: I+D de GC, Japón 2015

GC ha utilizado sus amplios conocimientos en el ámbito de los primers para el desarrollo de su G-Multi Primer. Este producto no solo ofrece una adhesión resistente a todos los sustratos – incluso de aleaciones preciosas –, sino también una adhesión estable a lo largo del tiempo.

¿Cuáles son las propiedades más importantes que espera encontrar?



¿Busca dominar todos los desafíos que plantean las coronas y los puentes?

- ¿Un **procedimiento estandarizado** para los casos más frecuentes?
- ¿Una **adhesión eficaz** no solo en el diente natural, sino también en reconstrucciones de muñones y en pilares metálicos?
- ¿La **posibilidad de utilizar o no un modo de grabado** sin provocar prácticamente ninguna sensibilidad posoperatoria?
- ¿Un **primer universal** que se adhiera a todas las superficies, desde cerámicas hasta metales preciosos?



¿Busca el socio perfecto para sus carillas?

- ¿**Sencillez en la colocación** y la eliminación de los restos?
- ¿Una **fotopolimerización eficaz** de la adhesión y el cemento?
- ¿Una **selección de colores que se adapte a todas las situaciones**, desde decoloraciones hasta preparaciones para blanqueamientos?
 - ¿Un kit con los correspondientes **pastas de prueba** para confirmar la selección del color?
- ¿Una **fluorescencia** que contribuya al resultado estético final?



¿Busca una solución de cementación de postes óptima?

- ¿La **posibilidad de grabar la dentina** en conductos profundos?
- ¿Una **polimerización perfecta** de la adhesión cuando se mezcla con el activador de polimerización dual en conductos oscuros?
- ¿Una **viscosidad baja** para una inserción perfecta del poste?
 - ¿Un **modo de autopolimerización** de la pasta excelente para una fuerza de adhesión duradera?



¿Busca el enfoque apropiado para realizar inlays, onlays y overlays?

- ¿Una **sujeción firme**, incluso en preparaciones no retentivas?
- ¿Una **polimerización eficaz**, incluso en restauraciones opacas?
- ¿Estabilidad marginal y **resistencia a la abrasión** en los márgenes oclusales?
- ¿Un material perfectamente compatible con **todas las restauraciones CAD/CAM**, incluidas las cerámicas híbridas como CERASMART™?

Confíe en
G-CEM LinkForce
 en todas las situaciones clínicas, para
 cada indicación y cada tipo de sustrato

G-CEM LinkForce

¡Un resistente cemento adhesivo universal a su alcance!

Cuatro colores diferentes con sus correspondientes pastas de prueba para satisfacer todas sus necesidades estéticas:



Translúcido
(traslúcido claro)
Perfecto para restauraciones muy finas en que se desea conservar el color original



A2
(traslúcido A2)
Color estándar para la cementación de la mayoría de las prótesis.



Opaco
(opaco universal)
Útil para enmascarar sustratos decolorados cuando resulta necesario.



Blanqueamiento
(opaco blanqueado)
Compatible con restauraciones ultrablancas para aumentar la opacidad y el valor.

Presentaciones disponibles

System Kit

- G-CEM LinkForce A2, G-CEM LinkForce translúcido, G-Premio BOND, G-Premio BOND DCA, G-Multi Primer, pastas de prueba G-CEM LinkForce (A2 y translúcido), grabador GC Etchant, accesorios.

Starter Kits

- G-CEM LinkForce A2, G-Premio BOND, G-Multi Primer, accesorios.
- G-CEM LinkForce translúcido, G-Premio BOND, G-Multi Primer, accesorios.

Reposiciones

- Jeringa de 8,7 g (traslúcido/A2/opaco/blanqueamiento).
- Pasta de prueba de 1 g (traslúcido/A2/opaco/blanqueamiento).
- G-Premio BOND, 5 ml.
- G-Premio BOND DCA, 3 ml.
- G-Multi-Primer, 5 ml.



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 IBÉRICA

Dental Products, S.L.
Edificio Codesa 2
Playa de las Americas, 2, 1º, Of. 4
ES -28290 Las Rozas, Madrid
Tel. +34.916.364.340
Fax. +34.916.364.341
info@spain.gceurope.com
http://spain.gceurope.com

