

La belleza natural
restablecida.



initial[™]
LiSi Press

El disilicato de
litio redefinido

'GC.'





*Haga que la sonrisa
de su paciente dure
para siempre*

Brillo y resistencia

Descubra Initial LiSi, el sistema cerámico que combina belleza y resistencia.

El disilicato de litio es una cerámica de vidrio que ha demostrado su eficacia clínica y que aporta una excelente combinación de resistencia y resultados estéticos. En GC, ahora podemos optimizar estas cualidades gracias a la tecnología de fabricación innovadora y patentada utilizada en **Initial LiSi Press**, un material cerámico de vidrio de disilicato de litio de alta resistencia.

Para su desarrollo, GC se ha basado en sus más de 15 años de experiencia con la gama de cerámica Initial, bien conocida por los técnicos dentales. En combinación con las cerámicas de estratificación GC Initial™ LiSi o GC Initial™ Lustre Pastes, proporciona unos resultados estéticos insuperables en cualquier situación clínica.



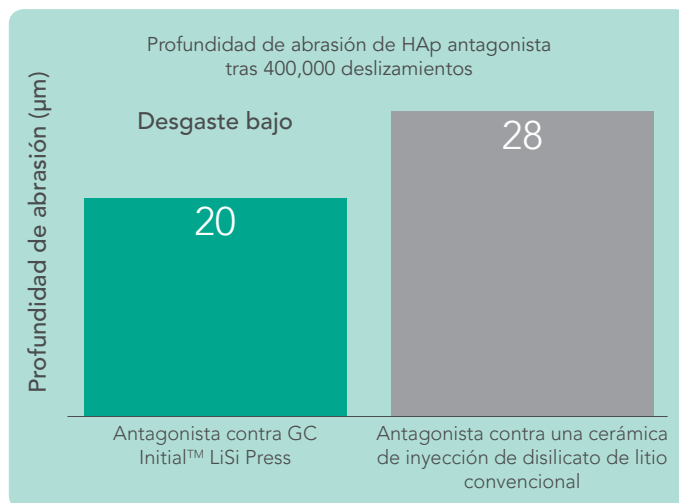
El disilicato de litio de última generación

*initial*TM
LiSi Press

Resistencia insuperable gracias a la tecnología HDM

GC Initial LiSi Press es la primera pastilla de disilicato de litio con la tecnología HDM (Micronización de Alta Densidad). Los microcristales de disilicato de litio se distribuyen de manera uniforme en la matriz de vidrio para obtener un relleno homogéneo y una densidad superior del cristal.

Esto da como resultado una **resistencia a la flexión insuperable** de no menos de 508 MPa y una excelente capacidad de pulido. Además, la estructura fina contribuirá a minimizar el desgaste de los dientes antagonistas.



Amigable con el antagonista:

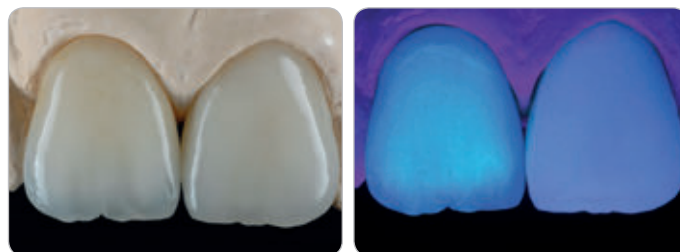
Initial LiSi Press induce menos desgaste al antagonista que los competidores probados.

Cortesía de GC R&D Data, Japón, 2016

Brillo y una estética natural en cualquier circunstancia

La cerámica GC Initial LiSi cuenta con **tonos de color vivos** y cálidos, con una fluorescencia excelente, similar a los dientes naturales, para obtener restauraciones similares a dientes reales bajo cualquier fuente de luz, incluso por la noche.

El color **permanece estable después de varias cocciones**, lo que permite adaptar el tono incluso después de la primera prueba. La estabilidad del material también garantiza unos resultados estéticos de larga duración.



Opalescencia y fluorescencia naturales

Diente izquierdo: Initial LiSi

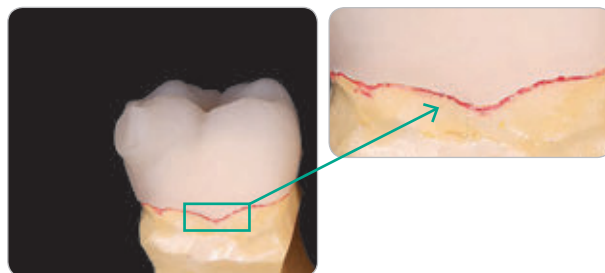
Diente derecho: cerámica de recubrimiento estándar de disilicato de litio

Cortesía de MTD M. Brusch (Alemania)

Excelente adaptación marginal

Gracias a la estructura homogénea de los microcristales distribuidos de manera uniforme, la cerámica Initial LiSi es **menos propensa a sufrir roturas marginales**.

La excelente adaptación marginal contribuye a obtener longevidad clínica y un resultado estético de larga duración.



Excelente adaptación marginal

Cortesía de CDT A. Hodges (Estados Unidos)

Alta versatilidad: una cerámica para todas las indicaciones

Su insuperable resistencia y sus excelentes resultados estéticos hacen que este material sea **perfecto para carillas ultrafinas y para restauraciones de dientes individuales y pequeños puentes**, tanto en la zona anterior como en la posterior, en diente o sobre implantes.

Gracias a los cuatro niveles de translucidez de GC Initial LiSi Press, se pueden obtener **resultados de gran belleza, independientemente del grosor de la preparación y del color del pilar.**



Desde restauraciones individuales hasta restauraciones múltiples sobre sustratos decolorados



Restauración anterior individual:
Cortesía CDT Pedro Brito (Portugal); Dentista Rodrigo Cavaco (Portugal)



El uso de LiSi Press de media opacidad (MO) es una opción excelente en este caso para enmascarar las fuertes decoloraciones producidas por el uso de tetraciclinas: Cortesía del MDT D. Watzki (Francia); Dentista O. Etienne (Francia)



Cuatro niveles de translucidez que se pueden combinar perfectamente con todas sus indicaciones

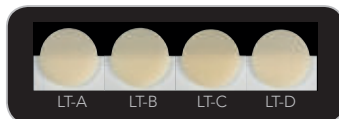
Alta translucidez (HT): sustitución del esmalte



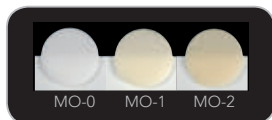
Media translucidez (MT)



Baja translucidez (LT)



Opacidad media (MO)



Indicaciones			
Carillas	Incrustaciones inlay /onlay	Coronas	Puentes

Desde carillas anteriores hasta coronas posteriores



Restauraciones anteriores:

Cortesía de CDT Jasper Dekesel (Bélgica); Dentista Elisabeth De Maesschalck (Bélgica)



Restauraciones posteriores:

Cortesía de CDT Simone Maffei (Italia); Dentista Francesco Romagnoli (Italia)

Protocolo de cementación claro y sencillo

Las restauraciones con disilicato de litio se pueden cementar de manera convencional o adhesiva, en función de la indicación y de las preferencias del especialista. La Guía de soluciones de cementación de GC le ayudará a seleccionar las mejores alternativas para cada indicación. En caso de que se requiera un resultado estético sobresaliente, la pasta de prueba (Try-in) de G-CEM LinkForce™ le ayudarán a elegir el tono más adecuado.

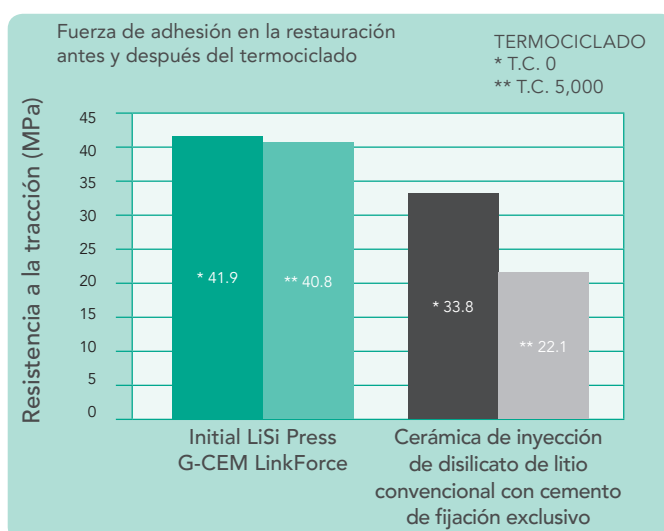


Descargue la **Guía de soluciones de cementación de GC**



Indicaciones					
		Resina adhesiva de polimerización dual G-CEM LinkForce	Resina autoadhesiva G-CEM LinkAce	Ionómeros de vidrio modificados con resina FujiCEM 2 SL o Fuji PLUS	Resina adhesiva fotopolimerizable G-aenial Universal Flo
Carillas					<2mm
Incrustaciones inlay / onlay			Retentive preparations	Retentive preparations	<2mm
Coronas					
Puentes					

Fuerza de adhesión resistente y duradera para todas las indicaciones



GC Initial LiSi resistencia y belleza brillantes

initial[™]
LiSi Press

- **Estructura densa y ultrafina** gracias a la tecnología HDM, que aporta las siguientes ventajas:
 - Una resistencia elevada para restauraciones duraderas.
 - Baja abrasión del antagonista.
 - Integridad marginal insuperable, incluso en los márgenes.
 - Excelente capacidad de pulido para realizar de forma sencilla ajustes oclusales en la consulta.
- **Estética agradable:** colores vivos, cálidos y brillantes en cuatro niveles diferentes de translucidez, que se adaptan a cualquier sustrato.
- **Extremadamente versátil,** amplia gama de indicaciones.
- **Una sonrisa natural,** para todos sus pacientes, gracias a GC Initial LiSi.



Cortesía del experto protésico dental MTD B. Marais (Estados Unidos)

¿Por qué no empezar mañana?

Es muy probable que su técnico dental ya conozca las muchas ventajas que ofrece GC Initial LiSi. Podrá crear una nueva sonrisa natural para sus pacientes con la cerámica Initial LiSi. No dude en ponerse en contacto con él/ella para obtener más información.



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.gce@gc.dental
www.gceurope.com

GC IBÉRICA

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

GC

