

TEMPSMART™ DC

Un camino agradable hasta su restauración final

Composite de polimerización dual para coronas y puentes



TEMPSMART DC de GC

Descubra lo último en innovación:
fuerte, rápido... ¡brillante!

Las restauraciones provisionales desempeñan un papel importante en la odontología restauradora. No solo protegen los dientes preparados, sino que proporcionan **comodidad y estética** mientras su paciente espera la restauración final. La introducción por parte de GC de una nueva tecnología con TEMPSMART DC hace que los materiales provisionales sean más inteligentes. TEMPSMART DC es **el primer material provisional de polimerización dual sin plastificantes, diseñado para facilitar y hacer más agradable el trabajo del dentista.**

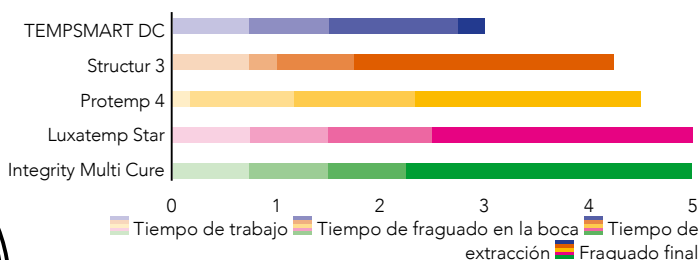
Elija el camino INTELIGENTE

TEMPSMART DC se puede **fotopolimerizar**, lo que ofrece grandes ventajas: puede controlar el momento de fraguado y optimizar la polimerización final. Esto posibilita un procedimiento **más fácil y eficiente** que puede **ahorrarle mucho tiempo**. La fotopolimerización también mejora las propiedades físicas de las restauraciones provisionales, especialmente la resistencia a la flexión.



Fotopolimerización fuera de la boca

Tiempos de procedimiento de TEMPSMART DC en comparación con los competidores (min)

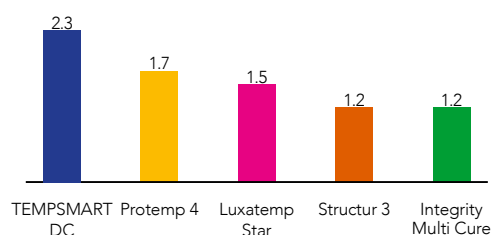


Fuente: I+D de GC, Japón 2018, datos archivados.

Elija el camino SEGURO

Las largas cadenas de polímeros forman **una red de polímeros de alta densidad**, lo que produce una **resistencia a las fracturas excepcionalmente alta**. Esto lo convierte en una opción ideal para una solución provisional a largo plazo y para puentes de gran envergadura.

Resistencia a las fracturas en comparación con la competencia (MPa·m^{1/2})



Fuente: I+D de GC, Japón 2018, datos archivados.

Elija el camino FÁCIL

TEMPSMART DC se suministra en **sistemas de aplicación 1:1** y no utiliza plastificante en su composición. Esto garantiza una excelente polimerización para **superficies duras, lisas y no pegajosas** y prácticamente sin capa de inhibición. Por lo tanto, la encía puede cicatrizar mejor y la placa puede eliminarse fácilmente.



Comparación de un cartucho tradicional 10:1 con plastificantes (izquierda) y de los resultados obtenidos con un cartucho 1:1 de TEMPSMART DC sin plastificante (derecha).

La alta resistencia a las fracturas lo convierte en un material ideal para un puente posterior.

1. Situación inicial.
2. Inyección de TEMPSMART DC en la impresión.
3. Extracción de la impresión 2'00"-2'30" después del inicio de la mezcla. Fotopolimerización de 5 s por superficie tras la retirada del exceso.
4. Después del pulido: cementación del puente con Freegenol o Fuji TEMP LT.



Cortesía del Dr. C. Lampson, Alemania.

¡Siéntase orgulloso de tener un paciente FELIZ!

Gracias a una superficie no pegajosa, se pueden obtener resultados magníficos con unos pocos pasos de pulido.

1. Situación inicial.
2. Después de inyectar TEMPSMART DC y de colocarlo en la boca, la restauración se extrae tras 2'30" y se fotopolimeriza.
3. Pulido final de la restauración en pocos pasos.
4. Restauraciones provisionales finales con un nivel de brillo elevado.



Cortesía del Dr. J. Tapia Guadix, España

Elija el camino ATRACTIVO

TEMPSMART DC está disponible en **6 colores**, todos con una fluorescencia natural. Gracias a la tecnología de relleno inteligente, se puede **pulir fácilmente** hasta obtener un nivel de **brillo notablemente elevado**.



Elija entre el alto brillo con pulido manual o la caracterización con el recubrimiento reforzado con nanorelleno de OPTIGLAZE color (GC).



TEMPSMART DC de GC

Un camino agradable hasta su restauración final

Elija el camino INTELIGENTE

Tiempo de procedimiento breve gracias a su cómoda opción de foto-polimerización



Elija el camino SEGURO

Alta resistencia a las fracturas para prótesis provisionales duraderas

Elija el camino FÁCIL

Restauraciones no pegajosas que ofrecen un nivel de brillo elevado en pocos pasos

Elija el camino ATRACTIVO

Fluorescencia y brillo duradero para pacientes sonrientes



TEMPSMART DC, cartucho de 48 ml, 16 puntas de mezcla						
Ref.	10001473	10001474	10001475	10001476	10001477	10001478
Color	A1	A2	A3	A3,5	B1	BW

TEMPSMART DC, cartucho de 10 ml, 10 puntas de mezcla				
Ref.	10001479	10001480	10001481	10001482
Color	A1	A2	A3	B1

Productos relacionados



Rebase

Unifast III



Reparación

G-aenial Universal
Injectable



Caracterización

OPTIGLAZE color



Cementación provisional

FREEGENOL Fuji TEMP LT



Removedor de coronas

PLIERS

FREEGENOL, G-aenial Universal Injectable, OPTIGLAZE color y UNIFAST Trad son marcas registradas de GC. Integrity Multi Cure, Luxatemp Star, Protemp 4 y Structur 3 no son marcas registradas de GC.

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
<https://www.gc.dental/europe>

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
<https://www.gc.dental/europe/es-ES>