



Construyendo puentes para el futuro

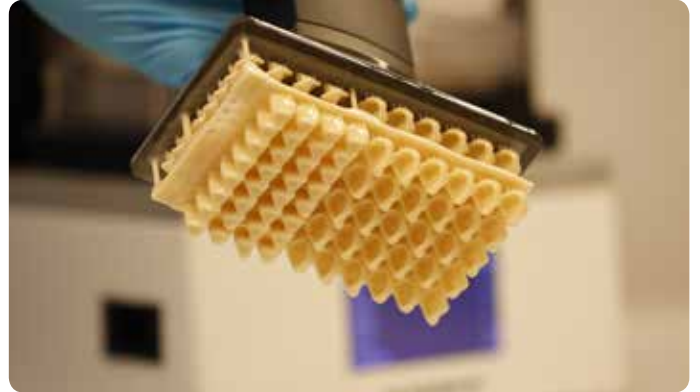
Temp PRINT[®]
de GC

Composite fotopolimerizable
e imprimible en 3D para
coronas y puentes provisionales

GC

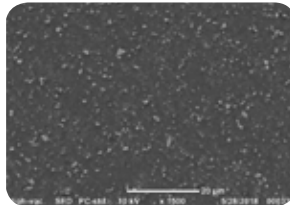
Diseñe y cree con GC Temp PRINT®

Las restauraciones complejas son más fáciles de imprimir, sin necesidad de desperdiciar material. GC Temp PRINT es un **material biocompatible de clase IIa** para coronas y puentes provisionales **que no contiene metacrilato de metilo (MMA)**. Está diseñado para su uso en impresiones 3D basadas en DLP. Tiene unas propiedades mecánicas excelentes y permanece estable después de almacenarlo.

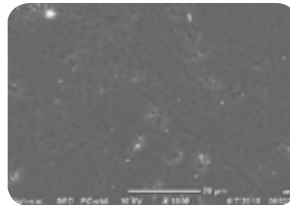


Tecnología de relleno exclusiva

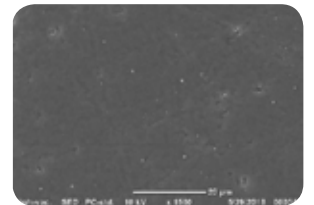
La dispersión homogénea de los rellenos de sílice de GC Temp PRINT puede verse en imágenes SEM. GC Temp PRINT contiene abundante relleno en comparación con otros materiales para sistemas DLP con el fin de crear restauraciones provisionales duraderas y a largo plazo.



Rellenos GC Temp PRINT:
20 % P/P

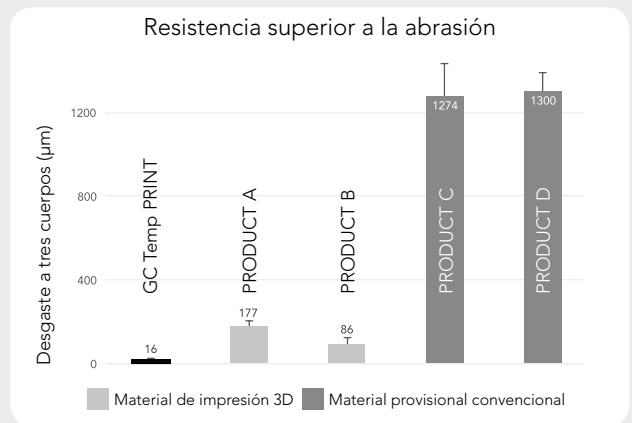


Rellenos del producto A:
0,4 % P/P



Rellenos del producto B:
0,8 % P/P

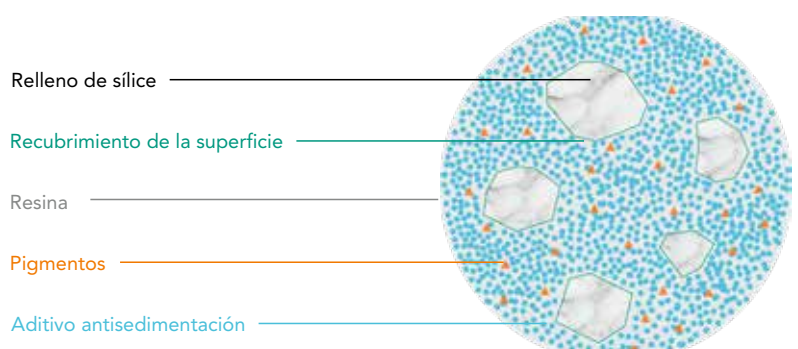
Indicaciones	Coronas, puentes, incrustaciones y carillas temporales a largo plazo.
Biocompatibilidad	Clase IIa
Resistencia a la flexión	>90 MPa
Densidad a 20 °C	1,1-1,3 g/cm ³
Viscosidad	500-2000 cP
Sorción	<40 µg/mm ³
Solubilidad	<7,5 µg/mm ³
Color	Ligero y medio
Longitud de onda	385-405 nm
Espesor de capa	50 µm
Disponibilidad	Bote 500ml



Fuente: I+D de GCE, Lovaina 2018. Datos archivados.

Reología de control dinámico (RCD)

Gracias a la tecnología RCD, basta con agitar la botella con la mano para obtener una dispersión homogénea. Los aditivos antisedimentación forman una protección alrededor de los pigmentos y rellenos para evitar que se precipiten. De esta manera, se mantiene estable, con una alta precisión y reproducibilidad en el tiempo.



Añada color y brillo a sus restauraciones provisionales con OPTIGLAZE color

GC le ofrece una solución sencilla para aportar brillo y carácter a sus restauraciones impresas en 3D con OPTIGLAZE color. El recubrimiento fotopolimerizable está listo para usar, es fácil de manipular y ahorra un tiempo muy valioso en la fase de pulido. Gracias a la reconocida tecnología de partículas de nanorrelleno, sus coronas y puentes impresos de carácter provisional tendrán una elevada resistencia a la abrasión y un brillo de larga duración.



Podrá elegir entre una amplia variedad de colores para conseguir los resultados estéticos más sorprendentes.



Anthony Mak,
Australia



Stephan Lusty,
Reino Unido

Un aspecto excepcional

Se puede crear la anatomía más detallada de una forma muy sencilla. Se pueden realizar pequeños ajustes o adaptaciones en la oclusión fácilmente desbastando o añadiendo Unifast III o composite de la familia G-ænial.

Post-procesamiento y polimerización

Labolight DUO puede polimerizar todos los materiales fotopolimerizables de un modo seguro y duradero. Los 12 LED azules y 3 violetas aseguran un endurecimiento óptimo, al tiempo que la salida de alta potencia reduce los ciclos de fotopolimerización. Es el complemento perfecto para el post endurecimiento de las restauraciones de GC Temp PRINT y para polimerizar OPTIGLAZE color.





901595	Temp PRINT Light, 500 g
901596	Temp PRINT Medium, 500 g
008408	OPTIGLAZE color, Set
008424	OPTIGLAZE color clear, 5 ml
008425	OPTIGLAZE color clear HV, 5 ml



009137	Labolight DUO
004253	GC Fuji TEMP LT 2 x 13.3 g (7,2 ml) (Cartuchos Paste Pak)
001573	Aplicador Paste Pak



Compruebe la compatibilidad con su impresora

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://europe.gc.dental>

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://europe.gc.dental/es-ES>

