



Resins for 3D printing





SeedPrint C&B

Crown & Bridges

Resina dental
para impresión de
modelos provisionales
100% biocompatible.



Disponible en envases de 500 ml,
en A1, A2 y A3.



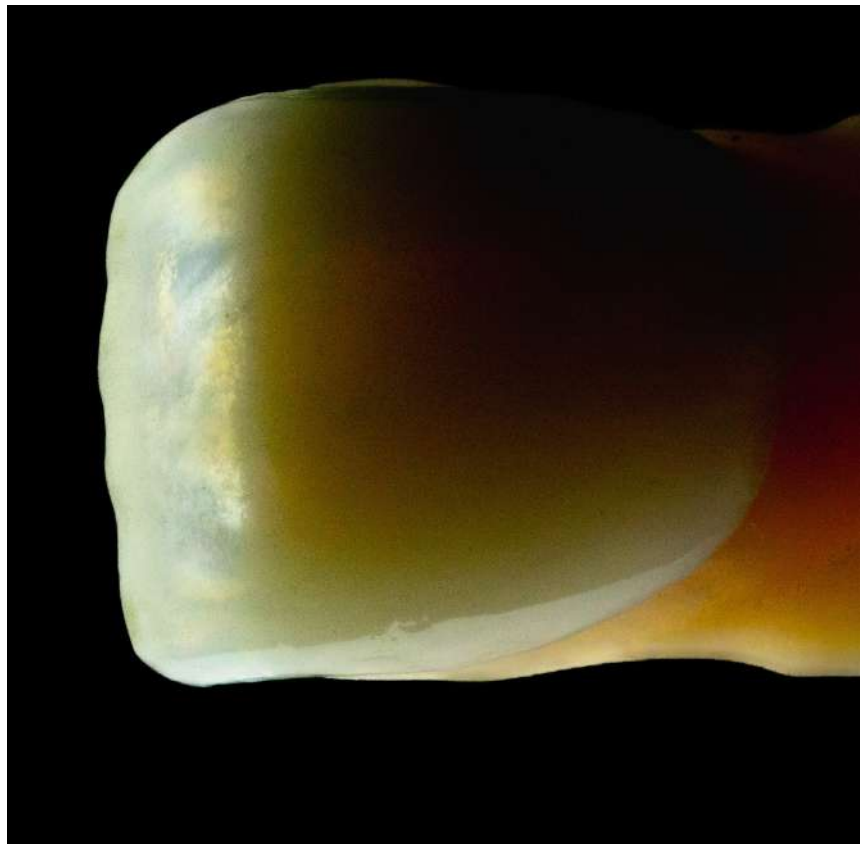
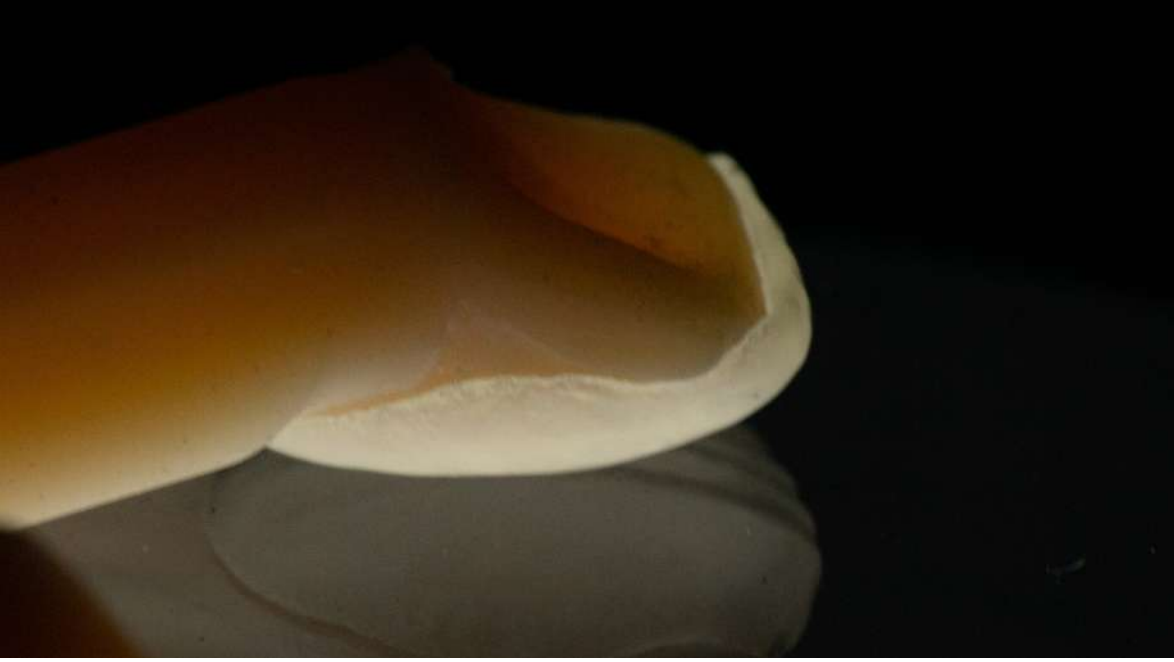
LeafDental

SeedPrint C&B

A1, A2 y A3.







SeedPrint C&B

Resina para impresión 3D de prótesis provisionales

385nm / 405nm



Milos Miladinov

Seed DB

Denture Base

Resina 3D dental ideal para dentaduras de uso prolongado. 100% biocompatible.

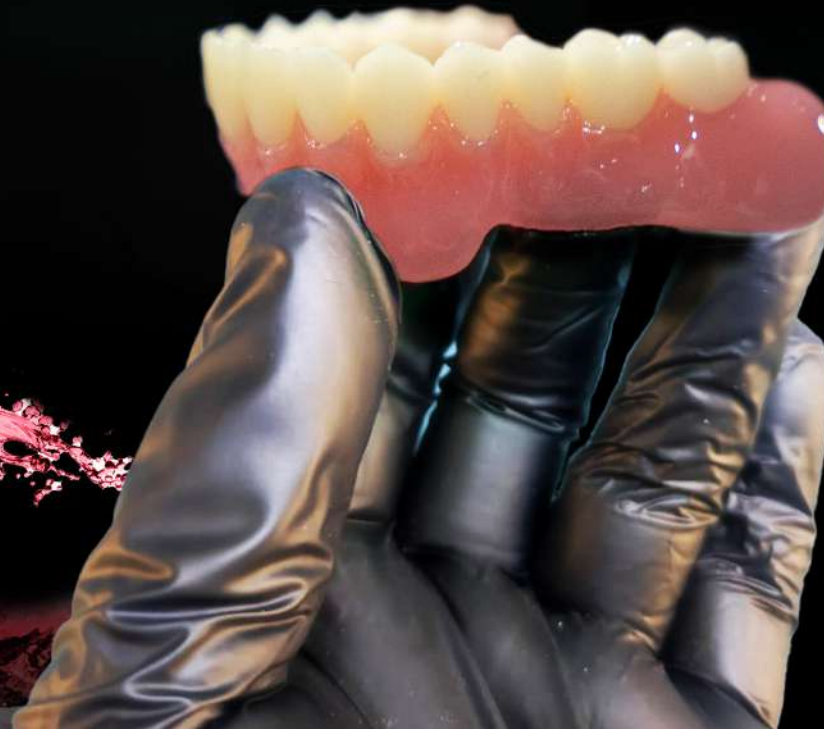
Disponible en envases de 500 ml, en color gingiva.



LeafDental

SeedDB

Color Gingiva





SeedDenture Base

Resina para impresión 3D de dentaduras de uso prolongado

385nm / 405nm



Cittelli Zavallo
DENTODIGITAL



SeedCast

Calcinable

Resina 3D dental ideal para
impresión de prótesis calcinables.

Disponible en envases de 500 ml,
en color verde.



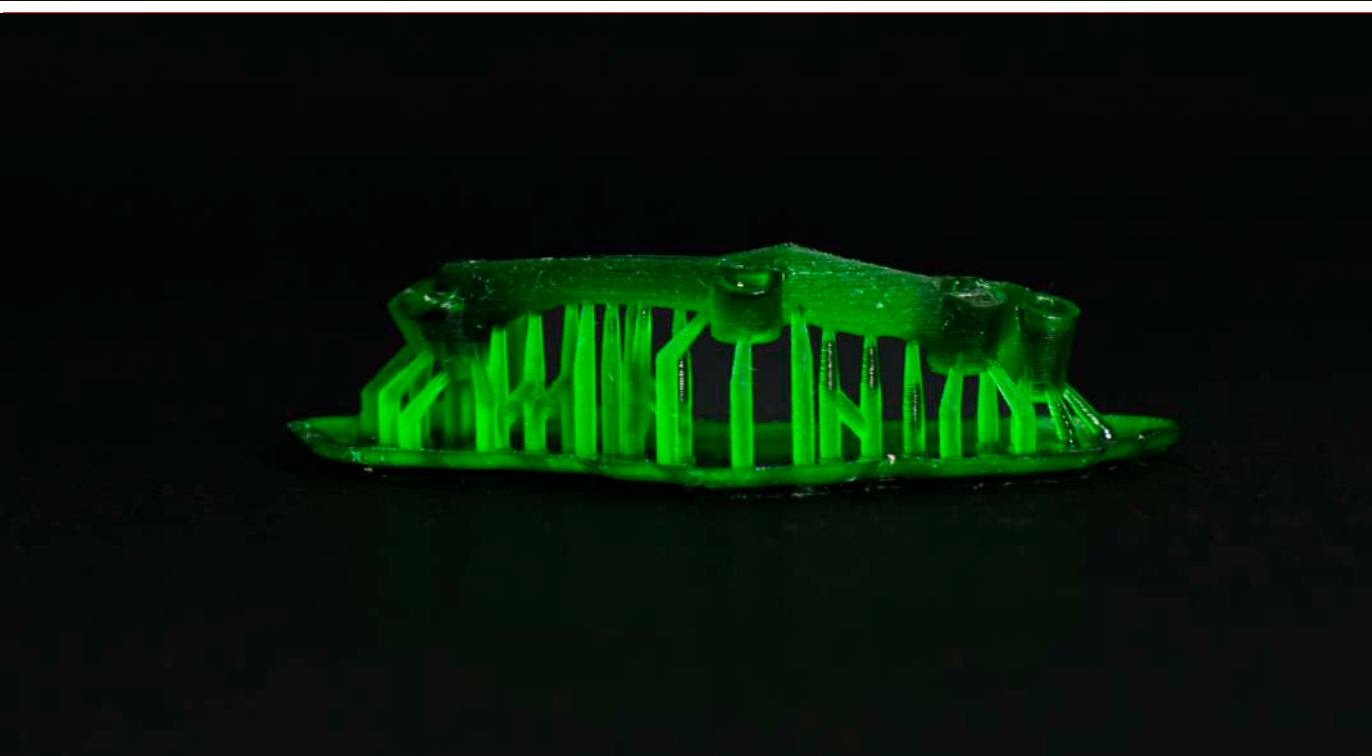


SeedCast

Resina calcinable
para prótesis
dentales



TPD Erick Rincón



TPD Fernando González, Fusión Taller Dental



Seed Model

Ivory

Resina 3D dental ideal para impresión de modelos dentales con gran detalle.

Disponible en envases de 1L,
en color ivory.

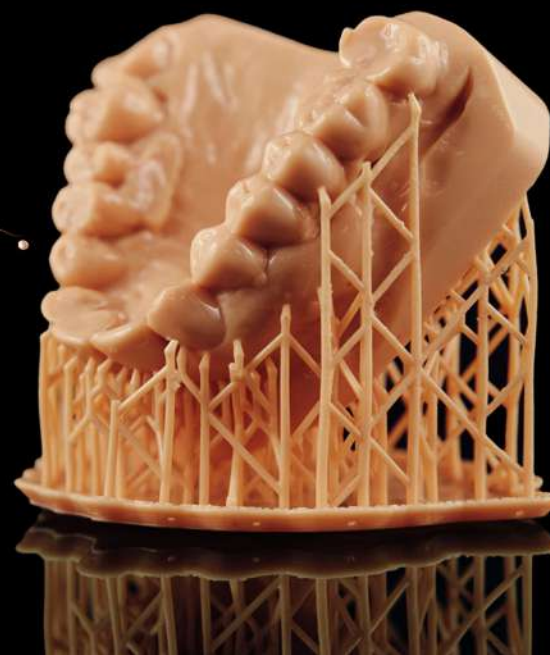


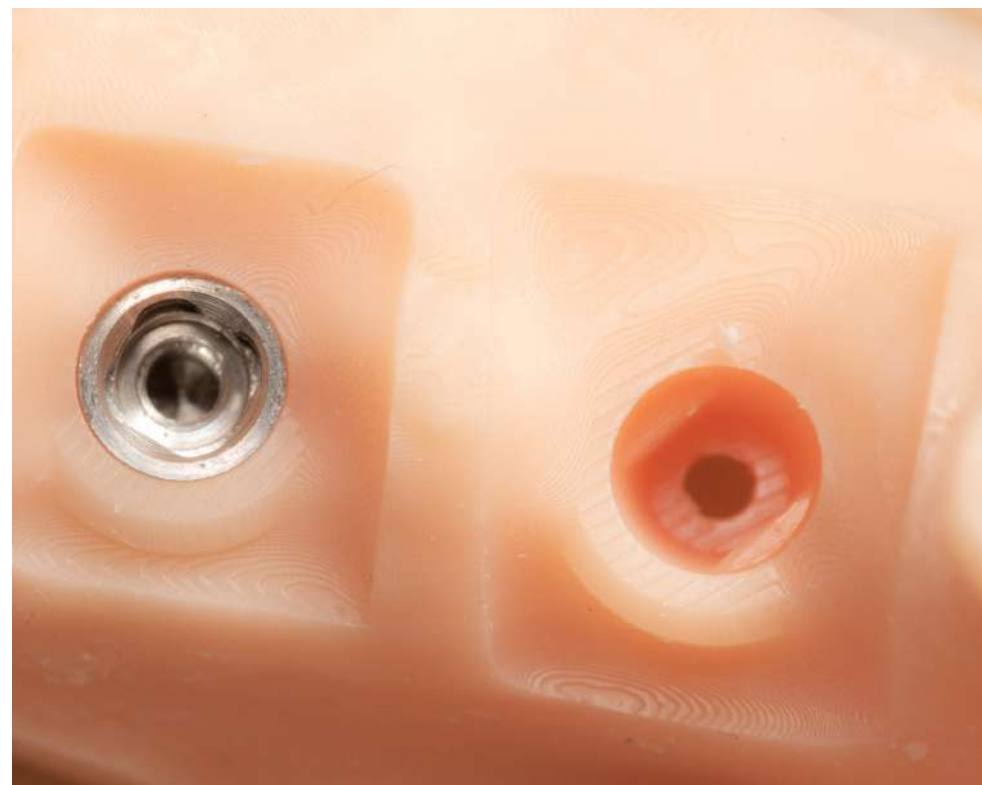
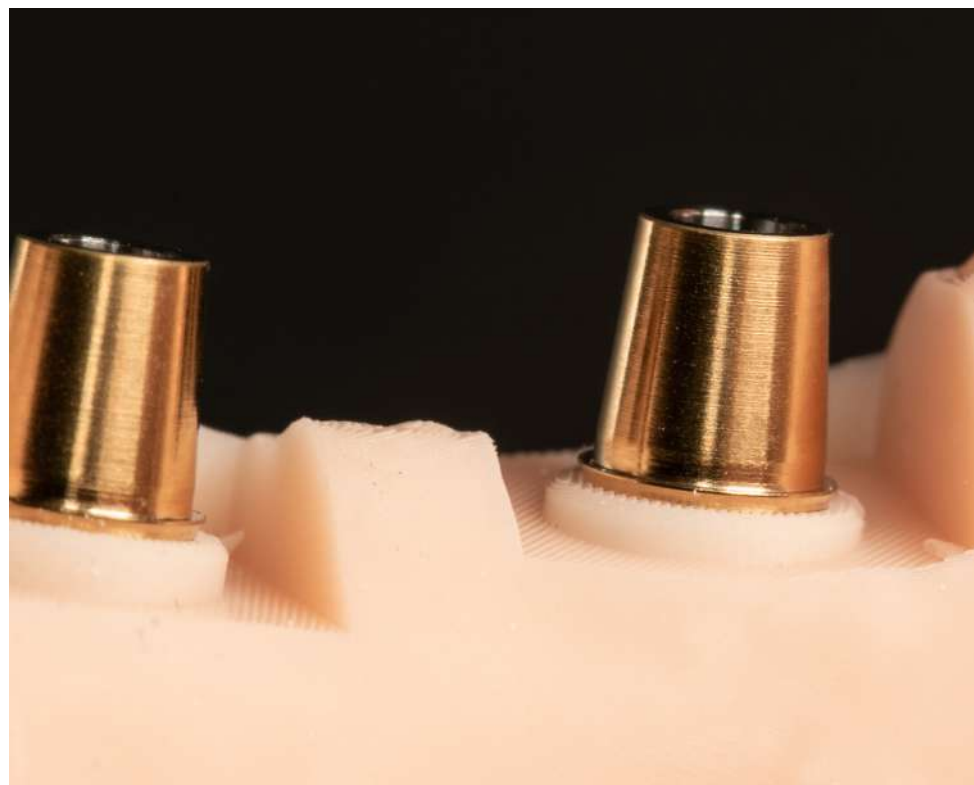
LeafDental



SeedModel Ivory

Resina dental
para impresión de modelos







1L



Seed Model Gray es una resina dental para uso profesional.

Esta resina permite la creación de modelos con detalles muy finos y precisos, lo que es especialmente útil en aplicaciones que requieren alta definición.

Reduce el tiempo de trabajo y optimiza la eficiencia de impresión.

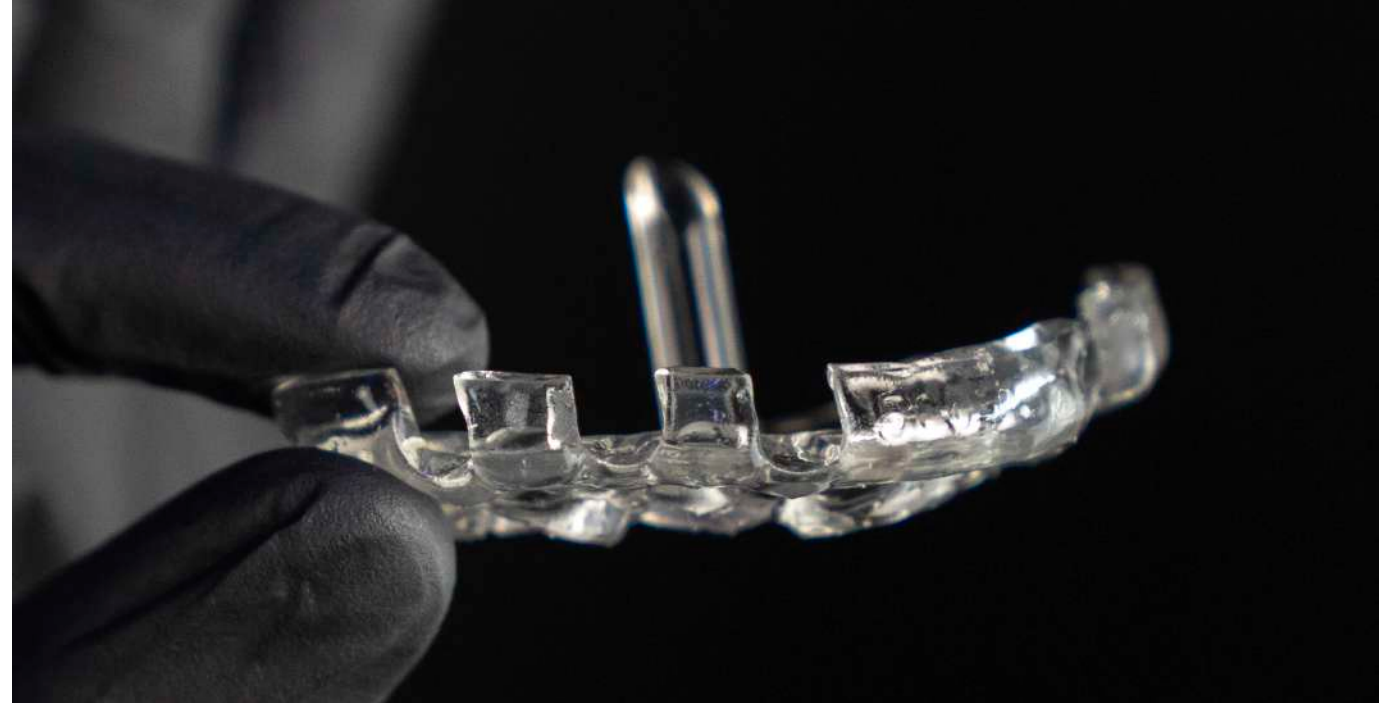


LeafDental



Seed Guide&Guard Crystal

Resina transparente
para guías quirúrgicas
y guardas oclusales



Seed Model Clear

Resina 3D dental ideal
para impresión de modelos dentales
con gran detalle.

Disponible en envases de 1L,
en color ivory y gray.





SeedModel

Resina 3D dental ideal para impresión de modelos dentales con gran detalle.







SeedModel Clear

Resina 3D dental ideal para
impresión de modelos
dentales con gran
detalle.





Componentes

Nuestras resinas están aprobadas por la FDA y las destinadas para uso directo en boca son 100% biocompatibles.

Monómeros y oligómeros

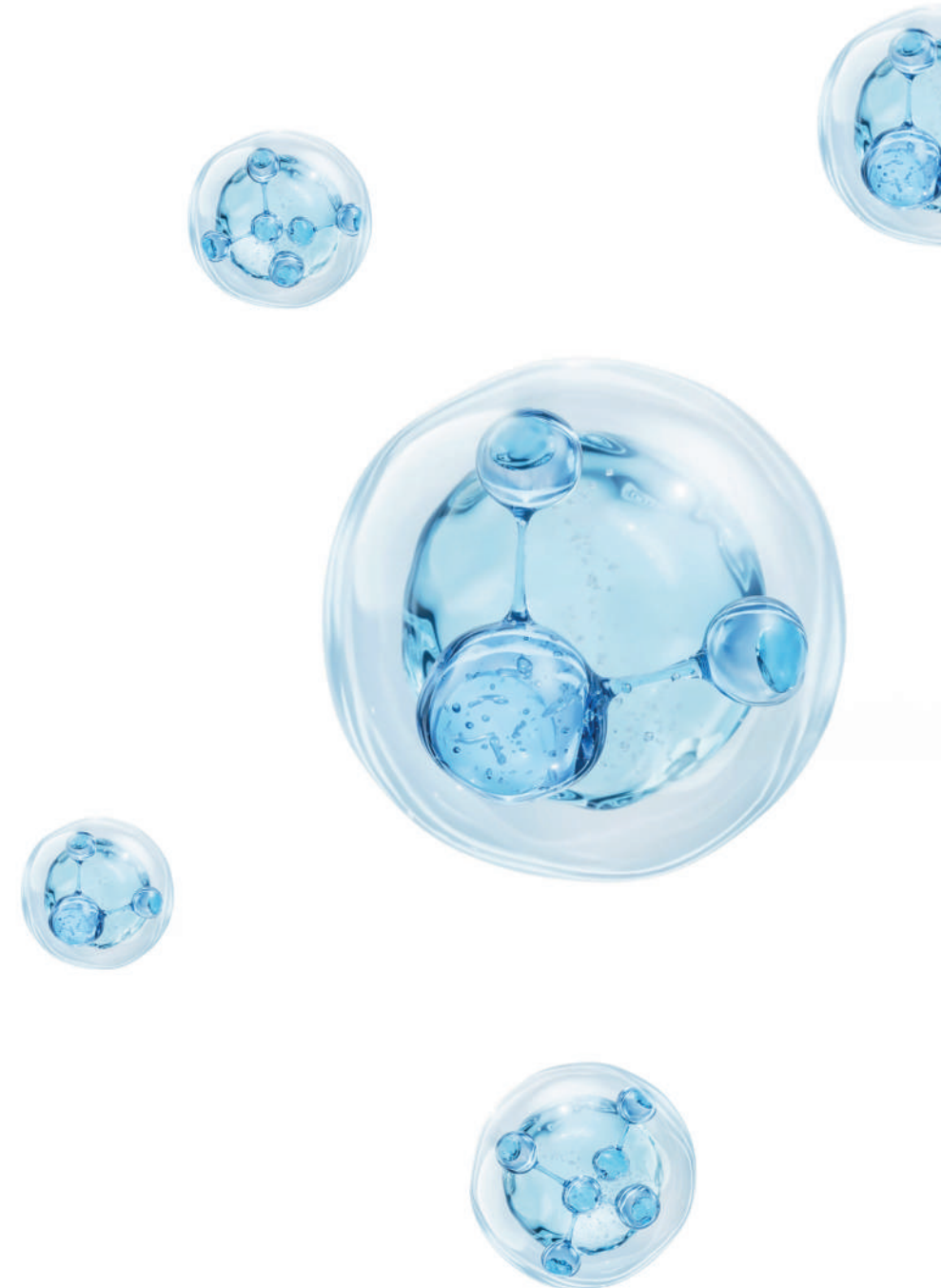
- **Metacrilato de metilo:** proporciona la base de la resina, asegurando una polimerización eficiente.
- **Metacrilato de etilo:** mejora la flexibilidad y la resistencia a la fractura.
- **Urethane dimetacrilato (UDMA):** mejora la resistencia a la abrasión y la dureza de la resina.
- **Bisfenol A glicidil metacrilato (BisGMA):** se utiliza por su alta viscosidad y capacidad para proporcionar una excelente resistencia mecánica y química.

Fotoiniciadores

- **Camforquinona y benzofenona:** permiten que las resinas se endurezcan de manera eficiente mejorando la velocidad y precisión del proceso de curado..

Aditivos

- **Plastificantes:** como el ftalato de difenilo, se utilizan para mejorar la flexibilidad de la resina.
- **Estabilizantes:** como el hidróxido de aluminio, se utilizan para prevenir la degradación de la resina.
- **Pigmentos:** como el dióxido de titanio, se utilizan para dar color a la resina.

FDA



Parámetros de impresión 3D para Seed Print 2+ 14k

Seed Print 2+ 14 k	Seed Model Gray	Seed Model Ivory	Seed Print C&B	Seed Guide & Guard Crystal	Seed Print DB	Seed Model Ivory Clear	Seed Model Gray Clear	Seed Model Cast
Layer Thickness	0.10 mm	0.10 mm	0.05 mm	0.05 mm	0.05 mm	0.10 mm	0.10 mm	0.05 mm
Rising Height	8 mm	8 mm	8 mm	9 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Motor Speed	100 mm/s	100 mm/s	100 mm/s	100 mm/s	100 mm/s	100 mm/s	100 mm/s	100 mm/s
Light off Delay	3 s	3 s	4 s	3 s	4 s	3 s	3 s	4 s
Initial Exposure	23 s	23 s	30 s	30 s	30 s	25 s	25 s	30 s
Bottom Layer Count	7	7	6	4	4	4	4	4
Exposure Time	2.7 s	2.7 s	2.3 s	2.5 s	2.3 s	2.5 s	2.5 s	2.8 s

Utilizar el FEP translúcido para óptimos resultados.



Haré de ti una nación grande, y te bendeciré; engrandeceré tu nombre, y serás una bendición.

Bendeciré a los que te bendigan y maldeciré a los que te maldigan;

¡por medio de ti serán bendecidas familias de la tierra!”

S. B.



Leaf Dental México,
Cuernavaca, Mor. 62050

+52 55.9222.5512 +52 55.5865.3951 Méx.
www.leafdental.store