

Graphy

Resina THD Denture Base

Descripción del Producto

Graphy Resin THD Denture Base es un material no tóxico dedicado a la industria dental. Con esta resina obtendrá alta resistencia a la flexión y alta elongación lo que hace que al final la impresión sea resistente a impactos externos. Permite la producción de prótesis como bases de prótesis.

- Biocompatible – Certificado CE Clase I

- No tóxico
- Alta resistencia a la flexión a la tracción y al impacto
- Ideal para bases de prótesis removibles
- Compatible con impresoras 3D con proyectores DLP y LCD

- Especificación técnica

- Volumen: 1 kg
- Color: Rosa (Magenta)
- Viscosidad: 700 ± 100 cps
- Dureza superficial: Shore ≥ 90 D
- Resistencia a la flexión: ≥ 140 MPa
- Módulo de flexión: ≥ 2800 MPa

- Compatible con

- SprintRay (Pro 95/ Pro 55/ MoonRay)
- Carima (IM2/IMD)
- Asiga (Pro 4K, Máx. UV)
- Uniz (Slash2/ NBEE)
- Ackuretta (SOL)
- Phrozen (Serie Sonic)



Graphy

Resina TC-80DP C&B

Descripción del Producto

Graphy TC-80DP C&B es un material altamente profesional para la industria dental. La resina es un producto CE Clase IIA y fue desarrollada para coronas y puentes. El material tiene una alta resistencia a la flexión de 220MPa y resistencia a la abrasión. Usando la resina Graphy TC-80 DP C&B, creará una prótesis duradera a largo plazo.

- Biocompatible – Certificado CE como Clase IIA
- No tóxico
- Alta resistencia a la tracción, flexión y al impacto
- Buena resistencia a la abrasión
- Propiedades mecánicas destacables
- Indicada para la elaboración de coronas y puentes
- Compatible con impresoras 3D con proyectores DLP y LCD

- Especificación técnica
 - Volumen: 1 kg
 - Color: Color aproximado A1-A2-A3
 - Viscosidad: 3.000 ± 200 cps
 - Dureza superficial: Shore ≥ 85 D
 - Resistencia a la flexión: ≥ 200 MPa
 - Módulo de flexión: ≥ 4000 MPa



Graphy

Resina TC-85DAC

Descripción del Producto

Resina TC-85DAC es un material CE Clase IIA y está dedicado a la industria dental. Con esta resina es posible crear un alineador directo. El dentista puede imprimir alineadores transparentes sin ningún otro paso. Este es el primer material de alineación directa del mundo con una impresora 3D. Las impresiones tienen alta elongación y alta flexibilidad y son muy precisas.

Este es el nuevo material y tecnología en el tratamiento de ortodoncia que nos permite superar las limitaciones clínicas actuales del alineador transparente.

- Resina biocompatible – Certificación CE como Clase IIA
 - No tóxico
 - Material hipoalergénico
 - Altos valores de elongación, alta flexibilidad, excelente precisión
 - Diseñado para la industria dental – ideal para alineadores transparentes directos
 - Compatible con impresoras 3D con proyectores DLP y LCD

- Especificación técnica
 - Volumen: 1 kg
 - Color: Claro
 - Viscosidad: 500 ± 100 cps
 - Dureza superficial: Shore ≥ 85 D
 - Resistencia a la flexión: ≥ 65 MPa
 - Módulo de flexión: ≥ 1500 MPa

- Compatible con
 - ❖ SprintRay (Pro 95/ Pro 55/ MoonRay)
 - ❖ Carima (IM2/IMD)
 - ❖ Asiga (Pro 4K, Máx. UV)
 - ❖ Uniz (Slash2/ NBEE)
 - ❖ Ackuretta (SOL)
 - ❖ Phrozen (Serie Sonic)

