

RESINA ESUN A BASE DE PLA PRO 1KG NARANJA

ESUN-RES-PLA-1KG-NAR



Descripción:

Resina PLA pro son compatibles con impresoras de pantalla a color, mono pantalla, grandes y pequeñas. Alta precisión, resina a base de PLA bio tiene buena tenacidad, bajo olor y superficie de impresión suave. Alta resolución, la superficie del producto impreso es suave y los detalles de impresión son claramente visibles. La resina PLA pro biológica puede ser adecuada para imprimir una variedad de figuras y modelos dentales.

Características:

- Alta resistencia
- Alta tenacidad
- Alta precisión
- Alta resolución
- Superficie de impresión suave
- Amplia compatibilidad
- Sin residuos
- 1 KG



Especificaciones:

| | Unidad | Resina |
|---|---------------------------|----------------|
| Resina para impresión 3D | - | eResin-PLA Pro |
| Viscosidad | $\text{mPa}\cdot\text{s}$ | 200 - 300 |
| Densidad | g/cm^3 | 1.09 - 1.10 |
| Resistencia a la tracción | MPa | 37 - 48 |
| Alargamiento de rotura | % | 25 - 28 |
| Resistencia a la flexión | MPa | 36 - 49 |
| Fuerza de impacto | J/m | 32 - 36 |
| Resistencia al desgarro | GPa | - |
| Temperatura de distorsión de calor | $^{\circ}\text{C}$ | - |
| Dureza (Shore D) | - | 78 - 80 |

Calificaciones (sobre 10):

| | |
|----------------------|---|
| Fuerza (S) | 6 |
| Dureza (F) | 7 |
| Formación (P) | 8 |
| Presión (S) | 9 |
| Velocidad (A) | 6 |

Cuenta con certificaciones MSDS GHS, CLP, ROHS, REACH.

Más información: <https://www.esun3d.com/es/eresin-pla-pro-product/>

Aplicaciones:



AG Electrónica SAPI de CV
República de El Salvador 20 Piso 2, Centro Histórico, Centro, 06000 Ciudad de México, CDMX

Teléfono: 55 5130 7210

| | |
|---------|-----------------------------------|
| Realizó | Francisco Javier Hernández Ramos |
| Revisó | Ing. Luz Fernanda Domínguez Gómez |
| Fecha | 02/10/2024 |

