

# RESINA ESUN A BASE DE PLA PRO 1KG ROJO

ESUN-RES-PLA-1KG-ROJO



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

## Calificaciones (sobre 10):

<b>Fuerza (S)</b>	6
<b>Dureza (F)</b>	7
<b>Formación (P)</b>	8
<b>Presión (S)</b>	9
<b>Velocidad (A)</b>	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

