

# ESUN-RES-STAN05KG-GRIS

## RESINA ESUN ESTANDAR 500 GRAMOS

### GRIS

**eSUN**



### DESCRIPCIÓN

Resina estándar de impresora 3D fuerte con alta rigidez, adecuada para imprimir piezas de capas delgadas.

Con una buena precisión de moldeo, la resina estándar eSUN se puede imprimir como una pieza de prueba. Se puede utilizar para pruebas funcionales e impresión rápida de prototipos.

### CARACTERÍSTICAS

- Alta resistencia
- Alta rigidez
- Aplicaciones en Joyas, eléctrico y mecánico
- 500 gramos

	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N° 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>		Realizó	AGN
			Revisó	JMLM
			Fecha	08/12/2023

## ESPECIFICACIONES

Resina para impresión 3D	eResin-PLA
Viscosidad (mPa·s)	170-200
Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	1.08-1.13
Resistencia a la tracción (MPa)	46-67
Alargamiento de rotura (%)	28-36
Resistencia a la flexión (MPa)	46-72
Fuerza de impacto (J/m)	14-42
Resistencia al desgarro (GPa)	/
Temperatura de distorsión de calor (°C)	/
Dureza (Shore D)	78-82

## CALIFICACIONES (SOBRE 10)

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

 AG Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?	Realizó	AGN
	Revisó	JMLM
	Fecha	08/12/2023

## APLICACIONES



Cuenta con certificaciones MSDS, ROHS, REACH, TED.

Más información: <https://www.esun3d.com/es/standard-resin-product/>

	Realizó	AGN
	Revisó	JMLM
	Fecha	08/12/2023

AG Electrónica SAPI de CV  
República del Salvador N° 20 2do Piso.  
Teléfono: 55 5130 - 7210  
<http://www.agelectronica.com>