

ESUN-RES-PA100-05K-GRIS

RESINA ESUN PA100 NYLON 500 GRAMOS GRIS

eSUN®



DESCRIPCIÓN

La resina eSU PA100 Nylon es un material de resina de alta resistencia creada por eSUN para aplicaciones de ingeniería y fabricación.

CARACTERÍSTICAS

- Excelente tenacidad y resistencia al impacto.
- Se puede plegar 180 grados sin romperse.
- Buena durabilidad y estabilidad a largo plazo
- Baja contracción, alta precisión y buena calidad superficial
- 500 gramos

Electrónica
¿Qué vamos a innovar hoy?

	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N° 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210	Realizó	AGN
		Revisó	JMLM
		Fecha	11/12/2023

ESPECIFICACIONES

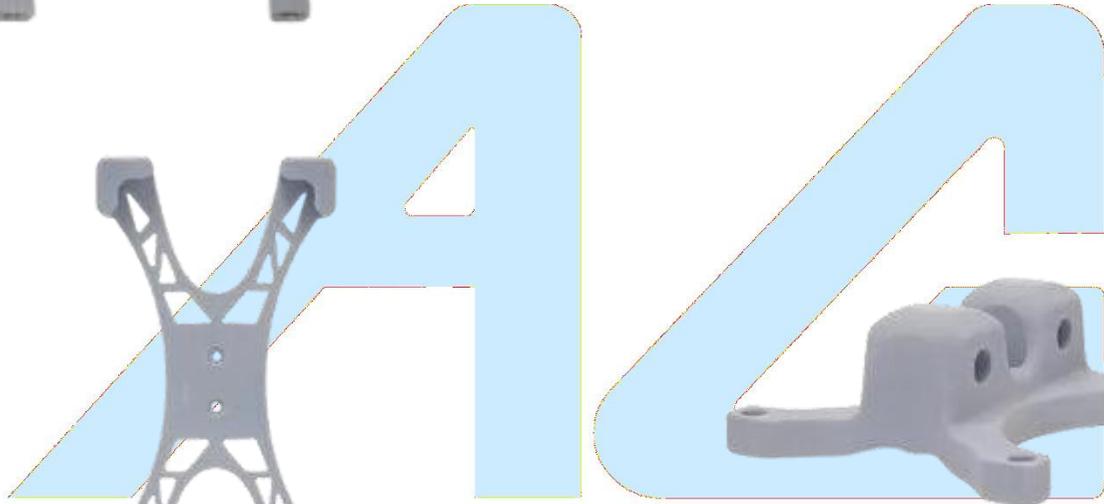
Resina para impresión 3D	Resina similar al nylon PA100
Viscosidad (mPa·s)	500
Densidad (g/ ³)	1,05-1,15
Resistencia a la tracción (MPa)	68
Alargamiento de rotura (%)	15
Resistencia a la flexión (MPa)	35
Fuerza de impacto (J/m)	20
Resistencia al desgarro (GPa)	/
Temperatura de distorsión de calor (°C)	/
Dureza (Shore D)	75

Electrónica

¿Qué vamos a innovar hoy?

	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N° 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210	Realizó	AGN
		Revisó	JMLM
		Fecha	11/12/2023

APLICACIONES



Electrónica

¿Qué vamos a innovar hoy?



 AG Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N° 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210	Realizó	AGN
		Revisó	JMLM
		Fecha	11/12/2023