

## ESUN-RES-HIGHTEM-05K-ROS

### RESINA ESUN DE ALTA TEMPERATURA 500 GRAMOS ROSA

**ESUN**



#### DESCRIPCIÓN

La resina de alta temperatura se puede usar en modelos médicos, dentales, automotrices, electrónicos y otros que requieren resistencia a la temperatura. Resina de alta temperatura satisface las necesidades refinadas de la fabricación de ensamblajes de modelos dentales, soporta altas temperaturas y baja deformación.

#### CARACTERÍSTICAS

- Alta dureza
- Alta precisión
- Alta resolución
- Superficie de impresión suave
- Liquidación baja
- 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	11/12/2023

## ESPECIFICACIONES

Resina para impresión 3D	Resina de alta temperatura
Viscosidad (mPa·s)	180-220
Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	1.09-1.10
Resistencia a la tracción (MPa)	70-85
Alargamiento de rotura (%)	35-40
Resistencia a la flexión (MPa)	95-105
Fuerza de impacto (J/m)	/
Resistencia al desgarro (GPa)	/
Temperatura de distorsión de calor (°C)	100.5 (después de imprimir, colóquelo en un horno a 150 °C durante 30 minutos)
Dureza (Shore D)	82-84

## CALIFICACIONES (SOBRE 10)

Fuerza (S)	10
Dureza (F)	8
Formación (P)	8
Presión (S)	7
Velocidad (A)	8

	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	11/12/2023