

RESINA ESUN DE ALTA TEMPERATURA 1000 GRAMOS TRANSPARENTE

ESUN-RES-HIGHTEM-1KG-TRA



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
- 1000 gramos

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	Ing. Diana Jessica Gonzalez Maldonado
Revisó	Ing. Victor Javier Sánchez Ramírez
Fecha	06/10/2025



Especificaciones:

Resina para impresión 3D	Resina de alta temperatura
Viscosidad (mPa·s)	180–220
Densidad (g/cm ³)	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

Clasificaciones (Sobre 10):

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

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 Ing. Diana Jessica Gonzalez Maldonado

Revisó Ing. Victor Javier Sánchez Ramírez

Fecha 06/10/2025

