

FILAMENTO PLA SEDA ESUN 1.75 MM PLATEADO 1KG



ESUN-PLA-SEDA-PLATEADO



Descripción

El filamento de seda PLA está modificado a partir del material PLA, contando con una alta tenacidad y dejando una textura brillante y superficie lisa.

Especificaciones

Filamento	
Filamento	ePLA-Seda
Densidad	1.21 g/cm3
Temperatura de distorsión térmica	50 °C, 0.45 MPa
Índice de flujo de fusión (g/10 min)	4.8 (190°C / 2.16 kg)
Resistencia a la tracción (Z)	52 MPa
Elongación de rotura (Z)	14.4%
Resistencia a la flexión (XY)	65 MPa
Módulo de flexión (XY)	1447 MPa
Resistencia al impacto IZOD (XY)	5.86 kJ/m2
Durabilidad	4/10
Imprimibilidad	9/10

Filamento	
Temperatura del extrusor	190 - 230 °C
Temperatura de la cama	45-60°C
Velocidad de impresión	40-100 mm/s

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

Bernal Espinal Kevin

Revisó

Ing. Luis Eduardo Dorantes Solis

Fecha

15/04/2025

