

# ROLLO FILAMENTO ESUN PLA SEDA 1.75mm COLOR ROJO

ESUN-PLA-SEDA-ROJO



## Descripción:

El filamento de seda PLA tiene una textura brillante y con brillo sedoso. La superficie de impresión es suave, sin patrones de capas.

Está modificado a partir del material PLA y tan fácil de imprimir como el PLA. La alta tenacidad es una de sus características.

## Características:

- Textura brillante y sedosa
- Resistente a impactos
- Superficie limpia
- Fácil de imprimir
- Alta tenacidad

## Especificaciones:

<b>Material</b>	PLA SEDA
<b>Color</b>	ROJO
<b>Peso bruto</b>	1 Kg

### Propiedades del filamento:

	Unidad	ePLA-SEDA
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	1.21
Temperatura de distorsión del calor	°C, 0.45 MPa	50
Índice de flujo de fusión	g/10 min	4.8(190°C/2.16 kg)
Resistencia a la tracción	MPa	25
Elongación de ruptura	%	14.4
Resistencia a la flexión	MPa	65
Módulo de flexión	MPa	1447
Resistencia al impacto IZOD	kJ/m <sup>2</sup>	5.86
Durabilidad	-	4/10
Imprimibilidad	-	9/10

### Parámetros de impresión recomendados:

	Unidad	ePLA-SEDA
Temperatura del extrusor	°C	210
Temperatura de la cama	°C	45-60
Velocidad del ventilador	%	100
Velocidad de impresión	mm/s	40-100
Cama caliente	-	opcional
Superficies de construcción recomendadas	-	Cinta adhesiva, pegamento sólido PVP, PEI

## Modelos de impresión:



**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	Joel Martínez Vázquez
Revisó	Ing. Luz Fernanda Domínguez Gómez
Fecha	09/07/2024

