

ROLLO DE FILAMENTO ESUN PLA MATTE 1.75mm CAQUI CLARO

ESUN-PLA-MATTE-LIGHT-KHAKI



Descripción:

Es un filamento PLA mate rentable, ecológico y fácil de imprimir. En comparación con el ABS, el PLA mate tiene una mayor rigidez y una resistencia similar a la del PC y no requiere una cavidad cerrada. El filamento PLA mate tiene una baja contracción, no se deforma ni se agrieta, y es adecuado para la impresión de modelos de gran tamaño; el soporte se despega fácilmente de la superficie.

El filamento PLA mate no tiene olor al imprimir, lo que es seguro y amigable con el medio ambiente.

Características:

- Impresión de alta velocidad
- Fácil de despegar del soporte
- Efecto de superficie mate
- Difícil de romper
- Rentable

Especificaciones:

Material	PLA MATTE
Color	CAQUI CLARO
Peso bruto	1 Kg

Propiedades del filamento:

	Unidad	ePLA-MATTE
Densidad	g/cm ³	1.329
Temperatura de distorsión del calor	°C, 0.45 MPa	51
Indice de flujo de fusión	g/10 min	5.8(190°C/2.16 kg)
Fuerza de tensión	MPa	42
Elongación de rotura	%	50
Fuerza de flexión	MPa	59.95
Módulo de flexión	MPa	2878.5
Resistencia al impacto IZOD	kJ/m ²	6.2

Parámetros de impresión recomendados:

	Unidad	ePLA-MATTE
Temperatura del extrusor	°C	215
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

