

FILAMENTO PETG ESUN 1.75 MM DORADO 1KG

ESUN-PETG-DORADO



Descripción

El material PETG es más resistente que el ABS; el producto impreso con filamento PETG tiene una superficie translúcida y lisa. Es fácil de imprimir como el PLA sin cámara de temperatura.

Características

- Transparente
- Gran resistencia
- Resistencia química
- Resistencia al agua

Especificaciones

Filamento	
Filamento	PETG
Densidad	1.27 g/cm ³
Temperatura de distorsión térmica	64 °C
Índice de fluidez (g/10 min)	20 (250°C / 2,16 kg)
Resistencia a la tracción (Z)	52.2 MPa
Elongación de rotura(Z)	83%

Filamento	
Resistencia a la flexión(XY)	58.1 MPa
Módulo de flexión (XY)	1073 MPa
Resistencia al impacto IZOD (XY)	4.7 kJ/m2
Durabilidad	8/10
Imprimibilidad	9/10
Temperatura del extrusor	240°C
Temperatura de la cama	75-90°C
Velocidad del ventilador	100%
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 Solís

Fecha

15/04/2025

