

FILAMENTO BAMBU LAB PC TRANSPARENTE

1.75MM 1KG

BAMBULAB-PC-TRANSPARENTE



Descripción:

El Bambu Lab PC Transparente es un filamento técnico de policarbonato de alto rendimiento, formulado para impresión 3D profesional en entornos de exigencia térmica y mecánica elevada. Su composición proporciona alta rigidez estructural, estabilidad dimensional y resistencia al impacto, permitiendo la fabricación de piezas funcionales, prototipos de ingeniería y componentes sometidos a esfuerzo continuo.

Contenido:

Cantidad	Producto
1	FILAMENTO BAMBU LAB

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

Fernando Martínez López

Revisó

Ing. Diana Jessica Gonzalez Maldonado

Fecha

31 /10 /2025



Especificacion

	Filamento
Diametro	1.75mm
Peso del Filamento	1 kg
Material	PC+ABS (Resistencia a la temperatura 90 °)
Tamaño	Diametro 200 mm Altura 67 mm

Propiedades

	Filamento	Datos
Densidad	ISO 1183	1.20 g/cm ³
Fusión	260 °C, 2.16 kg	32.2 ± 2.9 g/10 min
Temperatura de Fusión	DSC, 10 °C/min	228 °C
Temperatura de Transición	DSC, 10 °C/min	145°C
Tempertura de Cistalización	DSC, 10 °C/min	N/A
Temperatura de ablandamiento	ISO 306, GB/T 1633	119 °C
Temperatura de deflexión	ISO 75 1.8 MPa	117 °C
Temperatura de deflexión	ISO 75 0.45 MPa	112 °C
Tasa de absorción de agua	25 °C, 55% RH	0.25%

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

Fernando Martínez López

Revisó

Ing. Diana Jessica Gonzalez Maldonado

Fecha

31 /10 /2025



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

Fernando Martínez López

Revisó

Ing. Diana Jessica Gonzalez Maldonado

Fecha

31 /10 /2025

