

FILAMENTO BAMBU LAB PA6 GF AZUL 1.75MM 1KG

BAMBULAB-PA6-GF-AZUL



Descripción:

El filamento Bambu Lab PA6 GF Azul 1.75 mm 1 kg es un material técnico de ingeniería basado en poliamida 6 (Nylon 6) reforzada con fibra de vidrio, diseñado para la fabricación aditiva de piezas estructurales de alta exigencia. Su formulación optimizada proporciona elevada rigidez, resistencia mecánica y estabilidad térmica, garantizando un comportamiento dimensional estable durante el proceso de impresión y en servicio.

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	1.14 g/cm ³
Fusión	280 °C, 2.16 kg	9.0 ± 0.8 g/10 min
Temperatura de Fusión	DSC, 10 °C/min	219 °C
Temperatura de Transición	DSC, 10 °C/min	67°C
Tempertura de Cistalización	DSC, 10 °C/min	183 °C
Temperatura de ablandamiento	ISO 306, GB/T 1633	210 °C
Temperatura de deflexión	ISO 75 1.8 MPa	158 °C
Temperatura de deflexión	ISO 75 0.45 MPa	182 °C
Tasa de absorción de agua	25 °C, 55% RH	2.56%

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

