

DATOS TÉCNICOS

Densidad: 1,35 g/cm³

Punto de fusión: 145 – 160°C

Módulo elástico: 1550 MPa

Resistencia a la tracción: 30 MPa

Resistencia al impacto Charpy: 9 kJ/m²

Temperatura de degradación: 250°C

CARACTERÍSTICAS

Diámetro:

1.75mm: 1,75 ± 0,05 mm

2.85mm: 2,85 ± 0,05 mm

Velocidad de impresión sugerida: 40 – 85 mm/s

FILAMENTO CONDUCTIVO

Es un compuesto de biopolímero, basado en la tecnología CarbonNanoTubes (CNT). Hasta ahora, es de hecho el material más conductor disponible en el mercado (4 veces menos resistente que nuestros competidores).

