PLA CARBON FIBER
Datasheet

Densidad
1,26 g/cm^3 (23°C)

Punto de fusión
-

Temperatura de descomposición
-

Temperatura de impresión recomendada
205±15°C

Temperatura de distorsión
-

Velocidad
70mm/s

Alargamiento
-

Tolerancia
1,75±0,03 / 3,00±0,05

Temperatura de primera capa
220°C

Temperatura de cama caliente
60°C

Tamaño paquete
235 x 215 x 80 mm

Peso paquete
1,45 kg approx.

Índice de fusión
-

Resistencia impacto
-

El PLA CARBON 3DCPI es un filamento de alto rendimiento que ofrece un comportamiento adecuado en el ámbito de ingeniería con la facilidad y el respeto al medio ambiente de un PLA.

La rigidez del filamento de fibra de carbono proporciona una excelente resistencia estructural y una buena adhesión entre capas con muy baja distorsión.

El acabado de este filamento destaca su color negro mate con un ligero brillo debido a las fibras de carbono incrustadas.

Los recortes de fibra de carbono son procesados con un tamaño lo suficientemente pequeño para no causar obstrucciones pero lo suficientemente grandes para proporcionar mucha rigidez.



- **La cama caliente es opcional**
- **Requiere el uso de laca sobre la superficie de impresión**

Products & Solutions
globcl company

Saturn, 33
08228 Terrassa
Barcelona, España

Tel: (+34) 930027951
3dcpi@3dcpi.com
www.3dcpi.com