PP
Datasheet

Densidad
1,08 g/cm^3 (23°C)

Punto de fusión
-

Temperatura de cama caliente
60°C-80°C

Temperatura de impresión recomendada
230±10°C

Temperatura de distorsión
110°C

Velocidad
40mm/s-120mm/s

Alargamiento
7%

Tolerancia
1,75±0,03 / 3,00±0,05

Resistencia a la tracción
37 MPa

Resistencia a la flexión
33 MPa

Tamaño paquete
235 x 215 x 80 mm

Peso paquete
1,45 kg aprox.

Módulo de flexión
890 MPa

Resistencia impacto
5,6 kJ/m^2

El polipropileno 3DCPI (PP) es uno de los materiales más versátiles del mercado.

Se puede encontrar desde en juguetes, embalajes para alimentos, tejidos o films y cintas para embalar.

Esto es debido tanto a su amplio rango de temperaturas de trabajo como a su gran resistencia a la fatiga.



- **Requiere cama caliente**
- **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