PLA PRO
Datasheet

Densitat
1,27 g/cm^3 (23°C)

Punt de fusió
-

Temperatura de llit calent
45°C-60°C

Temperatura d'impressió recomanada
210±10°C

Temperatura de distorsió
70°C

Velocitat
120mm/s

Allargament
5%-8%

Tolerància
1,75±0,03 / 3,00±0,05

Resistència a la tracció
59-66 MPa

Resistència a la flexió
65-75 MPa

Mida del paquet
235 x 215 x 80 mm

Pes del paquet
1,45 kg aprox.

Mòdul de flexió
2100-2300 MPa

Resistència impacte
25-30 kJ/m^2

Gaudeix d'uns acabats i unes característiques mai vistes en un filament 3D PLA.

Millora la qualitat de les teves impressions sense deixar de banda la funcionalitat gràcies a la seva gran adhesió entre capes.

El PLA, àcid polilàctic, és un polímer termoplàstic biodegradable que s'obté a partir de midó de blat de moro, patata, iuca o canya de sucre. És amb diferència el material més usat en la impressió 3D FDM.



- **El llit calent és opcional**
- **Requereix l'ús de laca sobre la superfície d'impressió**

Products & Solutions global company

Saturn, 33
08228 Terrassa
Barcelona, Espanya

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