PLA CONDUCTIVE
Datasheet

Conductivitat
$10^6\ \Omega$

Punt de fusió
-

Temperatura de llit calent
60°C

Temperatura d'impressió recomanada
220±10°C

Temperatura de distorsió
53°C

Velocitat
45-60 mm/s

Allargament
6%

Tolerància
1,75±0,03 / 3,00±0,05

Resistència a la tracció
22,6 MPa

Resistència a la flexió
36,2 MPa

Mida del paquet
235 x 215 x 80 mm

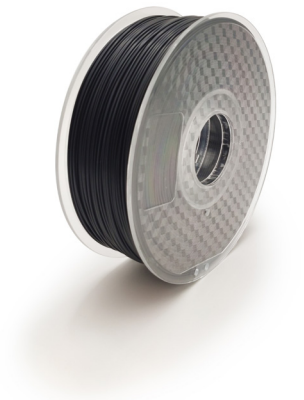
Pes del paquet
1,45 kg approx.

Mòdul de flexió
1537,3 MPa

Resistència impacte
5,2 kJ/m^2

El PLA Conductive és un filament PLA amb partícules de carboni grafititzat que li confereixen certa conductivitat elèctrica.

No només el fan ideal per a petits projectes elèctrics en els que necessitis peces conductores amb geometries complexes i formes concretes, sinó que aquests additius també li donen un atractiu acabat i uns reflexos característics a les seves superfícies.



- 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