3DP-PLA1.75-01-P

Filament PLA Różowy, 1,75 mm, 1 kg



WSZECHSTRONNE I ŁATWE W UŻYCIU

- Filament PLA jest najbardziej popularnym biodegradowalnym, wytwarzanym z odnawialnych surowców naturalnych termoplastycznym poliestrem, w postaci włókna, przeznaczonym do zastosowania we wszystkich drukarkach 3D FFF/ FDM
- Ze wzgledu na łatwość druku tym materiałem jest najchetniej stosowany przez poczatkujacych amatorów druku 3D. Filament przeznaczony do wszystkich drukarek 3D FFF/FDM otwartych na materiały pochodzące od rożnych producentów. Może być stosowany w drukarkach pracujacych w warunkach domowych lub edukacyjnych ze wzgledu na brak nieprzyjemnego zapachu wydzielanego podczas procesu druku 3D.
- Filament nawiniety na szpuli, zapakowany próżniowo wraz z pochłaniaczem wilgoci.

Specyfikacja

Materiał: PLA, średnica 1,75 mm
Waga: 1 kg / szpula (2,2 funta)
Długość: ok. 330 m
Gestość przy 21,5 ° C: 1,25 g / cm3
Wskaźnik szybkości płyniecia w 10 minucie, 2,16 kg: 5
Temperatura topnienia: 190-220 ° C
Temperatura przegrzania przy 0,455 MPa: 50 ° C
Wytrzymałość na rozciaganie przy 5 mm / min: 45 MPa
Siła uderzenia: 5 KJ / m2
Ensile Break: 20%
Średnica: 1,75 ± 0,03 mm
Wymiary szpulki: średnica 200 mm x wysokość 67 mm x otwór środkowy 53 mm

Cechy produktu

- PLA najbardziej popularny i prosty w druku 3D materiał.
- Ze wzgledu na łatwość druku jest najchetniej stosowany przez poczatkujacych amatorów druku 3D.
- Przeznaczony do wszystkich drukarek 3D na rynku otwartych na materiały różnych producentów.
- Nie wymaga podgrzewanego blatu roboczego drukarki.

Opakowanie

Ilość sztuk w kartonie	8
Objętość kartonu	0.036
Waga kartonu, kg	11.46
Wymiary opakowania:	210x210x85 mm
Wymiary kartonu DxSxW	440x440x185 mm
Kraj pochodzenia	CN
Kod kreskowy EAN	8716309088640
Kod celny	3916909000

Certyfikaty

Wymagania systemowe

Drukarka 3D obsługujaca filamenty o średnicy 1,75 mm i temperaturze około 200 °C, odpowiednia temp. do filamentu PLA.

Copyright © 2009–2024, Gembird Software Ltd.
Gembird Europe B.V. Wittevrouwen 56, 1358CD Almere, The Netherlands. Phone: +31-36-5211588