
PLA color Bronzo per stampanti 3D - 750 g - 1,75 mm

Prezzo: 27.87 €

Tasse: 6.13 €

Prezzo totale (con tasse): 34.00 €



Bobina di PLA color bronzo per stampanti 3D. Facile da stampare a bassa temperatura, più duro e meno fragile del normale PLA, bassa deformazione e odore limitato. Diametro 1,75 mm, densità: 1,24 g/cm³ (@ 21,5°C), temperatura di stampa: 180-210°C, resistenza all'urto: 7,5 kJ / m², lunghezza: circa 114-120 metri, dimensioni bobina (mm): Ø 200x55, peso: 750 grammi.

Informazioni aggiuntive

Il PLA, Acido Polilattico, è un materiale di origine biologica in quanto è ottenuto attraverso la polimerizzazione dell'acido lattico. Questo deriva da amido di mais e canna da zucchero ed è biodegradabile nelle opportune condizioni climatiche e ambientali. Per la stampa 3D presenta delle interessanti caratteristiche quali una temperatura di fusione attorno ai 160 gradi, che aumenta in base agli eventuali altri componenti aggiunti per la colorazione e una maggiore plasticità. Il PLA si sta rapidamente diffondendo come materiale di stampa sia per i colori e le trasparenze particolarmente accattivanti, sia per i minori problemi legati alla stampa. Le parti in PLA sono comunque sufficientemente resistenti per creare parti di stampante.