
10 Rotoli PLA 1,75mm - 5 metri vari colori

Prezzo: 9.43 €

Tasse: 2.07 €

Prezzo totale (con tasse): 11.50 €



Set composto da 10 rotoli di PLA con diametro da 1,75 mm in colori assortiti e lunghi circa 5 metri ciascuno. Ideale per essere utilizzati con la penna per la stampa 3D e per stampanti (vedere prodotti correlati).

Caratteristiche

- Materiale: PLA
- Diametro: 1.75 mm (1/16")
- Lunghezza rotolo singolo: circa 5 metri
- Temperatura di stampa: 190-225 °C

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.