
Set PLA vari colori per stampanti 3D - 500 grammi

Prezzo: 16.39 €

Tasse: 3.61 €

Prezzo totale (con tasse): 20.00 €



Set di filo PLA di vari colori diametro 3 mm. N.B. i colori del filo nella foto sono puramente indicativi. Peso totale: circa 500 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.