

# PLA nero su bobina per stampanti 3D – 1 kg – 3 mm

Prezzo: 22.13 €

Tasse: 4.87 €

Prezzo totale (con tasse): 27.00 €



Bobina da 1 kg di PLA nero con diametro 3 mm.

[?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.