



PLA 1.75mm 1kg

Producent: F3DFilament

Czas wysyłki: 2-3 dni

Gęstość: 1.24 g/cm³

Temp. druku: 190-225°C

Temp. stołu : 35-55°C

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

Cena

89,00 PLN

Produkt dostępny w następujących wariantach:

Kolor: Czarny , Niebieski , Brązowy , Czerwony neonowy , Ognista Czerwień , Szary , Zielony , Khaki , Cytrynowy , Jasnozielony , Karmazynowy , Naturalny , Oliwkowy , Pomarańczowy , Perłowy , Perłowy Żółty , Perłowy Czerowny , Perłowy Niebieski , Różowy , Pomarańczowy neonowy , Purpurowy , Fioletowy , Czerwony , Różany , Srebrny , Perłowy Srebrny , Jasnoniebieski , Żółty , Biały , Żółty neonowy

Opis produktu

PLA 1.75mm 1kg

PLA, a właściwie Polilaktyd to biodegradowalny polimer uzyskiwany z odnawialnych surowców, takich jak kukurydza oraz buraki cukrowe. Jest jednym z podstawowych materiałów szybkiego prototypowania, szczególnie docenianym przez hobbystów druku 3D lub osób rozpoczynających swoją przygodę z drukiem, ponieważ charakteryzuje się małym skurczem oraz nie uwalnia szkodliwych oparów podczas drukowania.

Idealnie nadaje się do drukarek 3D typu FDM/FFF.

PLA charakteryzuje się niską temperaturą druku (190°C), a także nie wymaga podgrzewanego stołu.

Autorskie modyfikacje producenta sprawiają, że filament cechuje **zwiększona wytrzymałość i mniejsza podatność na uszkodzenia, oraz zmniejszona kruchość.**

PLA od F3D filament dostępny jest w palecie 39 kolorów, w dwóch wariantach wymiarowych: 1,75 mm lub 2,85 mm. Gotowa szpula filamentu pakowana jest hermetycznie wraz z środkiem osuszającym, dzięki czemu materiał jest gotowy do druku zaraz po rozpakowaniu produktu.

Właściwości:

- duża biodegradowalność
- niski skurcz
- nie uwalnia szkodliwych oparów podczas drukowania.
- nie wymaga podgrzewanego stołu
- zwiększona wytrzymałość
- mały skurcz