

Link do produktu: <https://epax.pl/filament-pla-10x-1-1kg-175mm-p-83.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## Filament PLA 10x 1,1kg (1.75mm)

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Cena brutto  | <b>1 090,00 zł</b> |
| Cena netto   | <b>886,18 zł</b>   |
| Dostępność   | <b>Dostępny</b>    |
| Czas wysyłki | <b>24 godziny</b>  |

### Opis produktu

#### FILAMENT PLA DO DRUKAREK 3D- ZESTAW KOLOROWYCH FILAMENTÓW 10X 1100G

Filament do druku 3D to materiał termoplastyczny, dedykowany do wykorzystania w drukarkach 3D wykorzystujących technologię **FFM/FDM** - wytwarzania poprzez depozycję gorącego materiału termoplastycznego warstwa po warstwie.

**Idealna propozycja dla szkół uczestniczących w programie "Laboratoria Przyszłości"- 11kg filamentu to wystarczająca ilość aby sprostać wymaganiom programu.**

**Filament w pełni kompatybilny z oferowanymi przez nas Drukarkami 3D- Makerbot, Omni3D i Banach3D.**

#### SPECYFIKACJA :

Materiał : PLA  
Waga netto : 1100 g  
Średnica filamentu : 1,75 mm  
Długość filamentu na szpuli : 400 mb  
Tolerancja średnicy : +/- 0,03 mm  
Tolerancja krągłości : 2 %  
Temperatura druku : 180-220 °C  
Temperatura stołu roboczego : 0-60 °C  
Kolor filamentu : do wyboru

**Wszystkie nasze filamenty PLA produkowane są oryginalnego amerykańskiego biopolimeru firmy Natureworks.**

Polilaktyd (polikwas mlekowy) produkowany przez firmę Natureworks pod nazwą handlową Ingeo™ biopolimer jest biopolimerem produkowanym z tworzyw odnawialnych. Wytwarza się go poprzez polimeryzację kwasu mlekowego pochodzącego z fermentacji cukrów pozyskanych z roślin. To sprawia, że Ingeo™ biopolimer PLA jest tworzywem przyjaznym dla środowiska, odpowiednim do zastosowań w różnych gałęziach przemysłu między innymi w druku 3D.