



### Пластиковый материал (филамент) для 3D-принтера, PLA, 1.75 мм

FF-3DP-PLA1.75-02-G

#### VERSATILE & EASY TO USE

- PLA (polylactide) is a biodegradable thermoplastic polyester, which is easy to print for variety 3D printers.
- It has no odor, a lower melting point and good flowability, no need to post-treatment.



#### Особенности

- Высокая округлость формы обеспечивает более высокую точность печати
- Отсутствие пузырьков воздуха, сочные цвета
- Поддерживается множеством 3D принтеров

#### Упаковка

Кол-во в коробке, шт	20
Объем коробки, куб.м.	0.059
Вес коробки, кг	19.4
Размеры индивидуальной упаковки ДхШхВ:	195x195x65 mm
Размеры картонной коробки ДхШхВ:	410x340x420 mm
Страна происхождения	CN
Баркод	8716309091794
Таможенный код	3916909000

#### Спецификация

Material: PLA, 1.75 mm diameter  
 Weight: 0.6 kg/spool  
 Density at 215°C: 1.24 g/cm3  
 Melt Flow Index at g/10min, 190°C/ 2.16kg: 6  
 Melt Point: 190 220 °C  
 Heat-Deflection-Temperature at 0.455 MPa: 50 °C  
 Yield Strength at 5mm/min: 62 MPa  
 Impact Strength: 4.2 KJ/m2  
 Ensile Break: 15 %  
 Diameter: 1.75 ± 0.05 mm

#### Системные требования

A 3D printer with 1.75 mm extruder of temperature around 200 °C, suitable for PLA filament

#### Сертификаты

