

3DP-PLA1.75-01-GB

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

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	8
Объем коробки, куб.м.	0.036
Вес коробки, кг	11.49
Размеры индивидуальной упаковки ДхШхВ:	210x210x85 mm
Размеры картонной коробки ДхШхВ:	540x440x230 mm
Страна происхождения	CN
Баркод	8716309094719
Таможенный код	3916909000



Спецификация

Material: PLA, 1.75 mm diameter
Weight: 1 kg/spool (2.2 lbs)
Length: approx. 330 m
Density at 21.5 °C: 1.25 g/cm³
Melt Flow Index at 10min, 2.16kg: 5
Melt Point: 190 220 °C
Heat-Deflection-Temperature at 0.455 MPa: 50 °C
Yield Strength at 5mm/min: 45 MPa
Impact Strength: 5 KJ/m²
Elongation at Break: 20 %
Diameter: 1.75 ± 0.05 mm
Spool dimensions: 200 mm diameter x 67 mm height x 53 mm central hole

Системные требования

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

Сертификаты

