



ABS Filament Burlywood, 3 mm, 1 kg

3DP-ABS3-01-BWD

VERSATILE & EASY TO USE

- Acrylonitrile butadiene styrene (ABS) is a common thermoplastic strong, flexible durable plastic available in a range of colors.
- ABS is the plastic used in lots of things around us and is perfect for heated plastic extrusion 3D printing.



Особенности

- Высокая прочность, износостойкость
- Низкая плотность: при печати больших объемов более легкие изделия
- Поддерживается множеством 3D принтеров

Упаковка

Кол-во в коробке, шт	12
Объем коробки, куб.м.	0.048
Вес коробки, кг	14.52
Размеры индивидуальной упаковки ДхШхВ:	180x180x110 mm
Размеры картонной коробки ДхШхВ:	350x370x370 mm
Страна происхождения	CN
Баркод	8716309088916
Таможенный код	3916909000

Спецификация

Material: ABS, 3 mm diameter
 Weight: 1 kg/spool (2.2 lbs)
 Length: approx. 140 m
 Density at 21.5°C: 1.01 g/cm³
 Melt Flow Index at 10min, 2.16kg: 5
 Melt Point: 225 240 °C
 Heat-Deflection-Temperature at 0.455 MPa: 85 °C
 Yield Strength at 5mm/min: 45 MPa
 Impact Strength: 16 KJ/m²
 Ensile Break: 30 %
 Diameter: 3.00 ± 0.05 mm

Системные требования

A 3D printer with 3 mm extruder of temperature around 230 °C, suitable for use with ABS filament

Сертификаты

