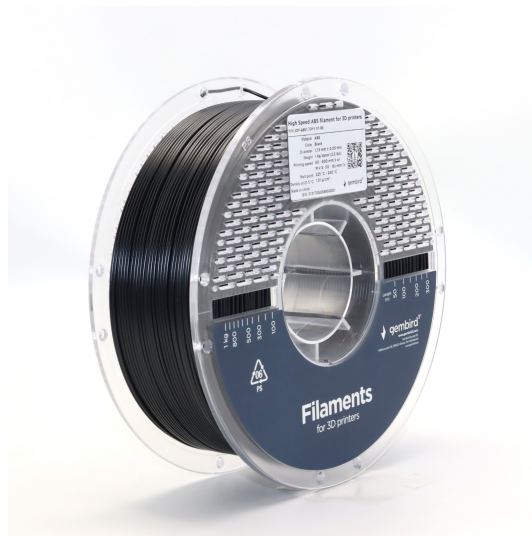


3DP-ABS1.75HY-01-BK

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

VERSATILE & EASY TO USE

- Acrylonitrile butadiene styrene (ABS) is a common thermoplastic strong and 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	8
Объем коробки, куб.м.	0.022
Вес коробки, кг	11.11
Размеры индивидуальной упаковки ДхШхВ:	213x72x215 mm
Размеры картонной коробки ДхШхВ:	450x210x235 mm
Страна происхождения	CN
Баркод	8716309131704
Таможенный код	3916909000

Сертификаты



Спецификация

Material: ABS, 1.75 mm diameter
Weight: 1 kg/spool (2.2 lbs)
Length: approx. 400 m
Density at 21.5 °C: 1.01 g/cm³
Melt Flow Index at 10 min, 2.16kg: >16g
Melt Point: 225-240 °C
Print Plate: = 80 °C
Heat-Deflection-Temperature at 0.455 Mpa: 75 °C
Yield Strength at 50 mm/min: 40 Mpa (3D printing)
Impact Strength: 16 KJ/m² Molding Shrinkage <0.3%
Printing speed: 60-600 mm/s or M.V.S 12-18mm³/s
Tensile Break: 3-5 %
Diameter: 1.75 ± 0.05 mm
Spool dimensions: 198 mm (diameter) x 67 mm (height) x 55 mm (central hole)

Системные требования

A 3D printer suitable for processing 1.75mm ABS filament.