



### ABS Grey, 1.75 mm, 0.6 kg

FF-3DP-ABS1.75-02-GR

#### 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.



#### Особливості

- ABS filament with 1.75 mm diameter
- Excellent chemical resistance
- High Stiffness and good impact resistance at low temperatures
- Easily processed with good surface finish
- Can be used in a variety of 3D printers
- 0.6 kg spool

#### Пакування

Кількість в коробці, шт.	12
Об'єм коробки, куб. м	0.03
Вага коробки, кг	10.34
Розмір індивідуальної упаковки ДхШхВ:	210x210x90 mm
Розмір коробки ДхШхВ:	360x360x230 mm
Країна виробник	CN
Штрих-код	8716309091589
Митний-код	3916909000

#### Специфікація

Material: ABS, 1.75 mm diameter  
 Weight: 0.6 kg/spool  
 Density at 215°C: 1.05 g/cm3  
 Melt Flow Index at g/10min, 220°C/ 5kg: 1.8  
 Melt Point: 210 250 °C  
 Heat-Deflection-Temperature at 0.455 MPa: 85 100 °C  
 Yield Strength at 5mm/min: 45 MPa  
 Impact Strength: 18 KJ/m2  
 Ensile Break: 25 %  
 Diameter: 1.75 ± 0.05 mm

#### СИСТЕМНІ ВИМОГИ

A 3D printer with 1.75 mm extruder of temperature around 230 °C, suitable for ABS filament

#### Сертифікати

