

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

**ABS Geel, 1.75 mm, 0.6 kg**

- Veelzijdig en eenvoudig in gebruik
- Acrylonitril-butadien-styreen (ABS) is een veelgebruikte thermoplastische, sterke, duurzame kunststof
- ABS wordt gebruikt en veel dagelijkse producten en is ideaal geschikt voor gebruik in 3D printers
- Verkrijgbaar in verschillende kleuren.

**Kenmerken**

- ABS is een licht maar hard en slagvast polymeer
- Lage dichtheid zorgt voor lager gewicht bij grotere objecten
- Geschikt voor verschillende modellen en merken 3D printers

**Verpakking**

Verpakkinghoeveelheid/stuks	12
Volume doos/CUM	0.031968
Gewicht doos/kg	10.26
Afmetingen productverpakking LxBxH:	175x175x70 mm
Afmetingen transportverpakking LxBxH:	360x370x240 mm
Land van herkomst	CN
Streepjescode	8716309091626
Douanecode	3916909000

**Inhoud verpakking**

0.6 Kg. rol vacuüm verpakt.  
8 Rollen per overdoos.

**Specificaties**

Materiaal: ABS, 1.75 mm diameter  
Gewicht: 0,6 kg/rol (1.32 lbs)  
Lenge: ca. 240 m  
Dichtheid bij 21.5 °C: 1.01 g/cm<sup>3</sup>  
Smeltpunt: 225 240 °C  
Hitte-afbuigings-temperatuur bij 0,455 MPa: 85 °C  
Opbrengststerkte bij 5mm / min: 45 MPa  
Stootsterkte: 16 KJ / m<sup>2</sup>  
Diameter: 1.75 ± 0.05 mm  
Afmeting rol: 160 mm diameter x 53 mm hoog x 32 mm asgat

**Systeemvereisten**

3D printer met 1.75 mm extruder met minimale verwarmingstemperatuur van 230 °C, die geschikt is voor gebruik met ABS filament

**Certificaat/Certificaten**