

3DP-ABS1.75-01-GR

## ABS Filament Grijs, 1.75 mm, 1 kg

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

Verpakkingshoeveelheid/stuks	8
Volume doos/CUM	0.035816
Gewicht doos/kg	11.74
Afmetingen productverpakking LxBxH:	210x210x80 mm
Afmetingen transportverpakking LxBxH:	440x440x185 mm
Land van herkomst	CN
Streepjescode	8716309088459
Douanecode	3916909000

### Inhoud verpakking

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

### Specificaties

Materiaal: ABS, 1.75 mm diameter  
Gewicht: 1 kg/rol (2.2 lbs)  
Lenge: ca. 400 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: 200 mm diameter x 67 mm hoog x 53 mm asgat

### Systeemvereisten

Een 3D-printer met een 1,75 mm extruder van ca. 230 gr., geschikt voor gebruik met ABS-filament.

### Certificaat/Certificaten

