

## ABS plastic filament voor 3D printers, 1.75 mm diameter, rood

3DP-ABS1.75-01-R

- 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



### 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	0.036
Gewicht doos/kg	11.86
Afmetingen productverpakking LxBxH:	210x210x80 mm
Afmetingen transportverpakking LxBxH:	440x440x185 mm
Land van herkomst	CN
Streepjescode	8716309088428
Douanecode	3916909000

### Specificaties

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/cm<sup>3</sup>  
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/m<sup>2</sup>  
Elongation at Break: 30 %  
Diameter: 1.75 ± 0.05 mm

### Systeemvereisten

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

### Certificaat/Certificaten

