

3DP-ABS1.75-02-G

ABS Filament Groen, 1.75 mm, 600 gram

- 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

Verpakkingshoeveelheid/stuks	12
Volume doos/CUM	0.041
Gewicht doos/kg	10.82
Afmetingen productverpakking LxBxH:	170x170x95 mm
Afmetingen transportverpakking LxBxH:	370x360x310 mm
Land van herkomst	CN
Streepjescode	8716309090858
Douanecode	3916909000

Specificaties

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
Elongation at Break: 25 %
Diameter: 1.75 ± 0.05 mm

Systeemvereisten

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

Certificaat/Certificaten

