

PLA plastic filament voor 3D printers, 3 mm diameter, violet

3DP-PLA3-01-V

- Veelzijdig en eenvoudig in gebruik Poly-actide (PLA) is een biologisch afbreekbare kunststof, die zeer geschikt is voor gebruik in de meeste 3D printers. PLA heeft een lage smeltemperatuur, is geurarm en is hierdoor ideaal voor gebruik in 3D printers. Ve



Kenmerken

- Geperfectioneerde ronde vorm voor hoge printkwaliteit zonder vastlopen. Met PLA kunnen alle vormen worden geprint en komen details goed tot hun recht. Geschikt voor verschillende modellen en merken 3D printers. Geen verwarmd printplatform (hot bed) nodig.

Verpakking

Verpakkingshoeveelheid/stuks	12
Volume doos/CUM	0.051
Gewicht doos/kg	15.4
Afmetingen productverpakking LxBxH:	180x180x110 mm
Afmetingen transportverpakking LxBxH:	380x360x370 mm
Land van herkomst	CN
Streepjescode	8716309089135
Douanecode	3916909000

Specificaties

Material: PLA, 3 mm diameter
Weight: 1 kg/spool (2.2 lbs)
Length: approx. 120 m
Density at 21.5°C: 1.25 g/cm³
Melt Flow Index at 10min, 2.16kg: 5
Melt Point: 190-220 °C
Heat-Deflection-Temperature at 0.455 MPa: 50 °C
Yield Strength at 5mm/min: 45 MPa
Impact Strength: 5 KJ/m²
Elongation at Break: 20 %
Diameter: 3.00 ± 0.05 mm

Systeemvereisten

A 3D printer with 3 mm extruder of temperature around 200 °C, suitable for PLA filament

Certificaat/Certificaten

