

3DP-PLA1.75-01-BK

3D Drucker PLA Filament 1.75 mm, schwarz

- Vielseitig und einfach zu verwenden
- PLA (Polylactid) ist ein biologisch abbaubares thermoplastisches Polyester, das für verschiedene 3D-Drucker geeignet ist.
- Es hat keinen Geruch, einen niedrigeren Schmelzpunkt und gute Fließfähigkeit; Es besteht keine Notwendigkeit einer Nachbehandlung.



Eigenschaften

- Eine hochpräzise Abrundung ermöglicht eine höhere Druckqualität
- Keine Blasen, leuchtende Farben
- Kann bei einer Vielzahl von 3D-Druckern eingesetzt werden

Verpackungsdetails

Stückzahl pro Karton	8
Karton Volumen, m ³	0.036
Kartongewicht, kg	11.56
Abmessungen Verpackung (LxBxH):	210x210x85 mm
Abmessungen Umkarton (LxBxH):	440x440x185 mm
Ursprungsland	CN
EAN Code	8716309088367
Zolltarif-Nr.:	3916909000

Spezifikationen

Material: PLA, 1.75 mm diameter
Weight: 1 kg/spool (2.2 lbs)
Length: approx. 330 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: 1.75 ± 0.05 mm

Systemvoraussetzungen

A 3D printer with 1.75 mm extruder of temperature around 200 °, suitable for PLA filament

CE-Erklärung

