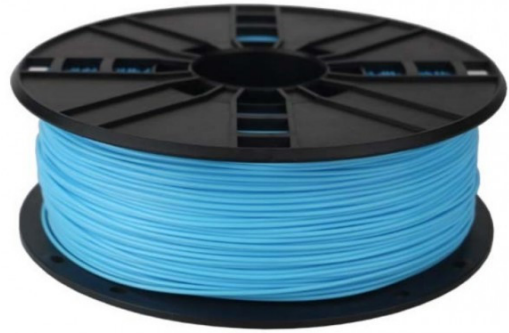


**3DP-PLA1.75-01-BS PLA Filament za 3D stampac
1.75mm, kotur 1KG, Sky Blue**

Šifra: 11064
Kategorija proizvoda: Oprema za 3D štampače
Proizvođač: GEMBIRD

Cena: 2.509,00 rsd.



JEDNOSTAVNO ZA UPOTREBU

PLA (polylactide) je biorazgradiv termoplasticni poliester, koji je lak za štampanje na 3D štampacima. Nema miris, ima nižu tacku topljenja.

Visoka preciznost omogućava visok kvalitet štampe

Nema mehurica

Može se primeniti na razlicitim 3D štampacima

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

Ensile Break: 20 %

Diameter: 1.75 ± 0.05 mm

Spool dimensions: 165 mm diameter x 100 mm height x 40 mm central hole

Sistemski zahtevi:

3D štampac sa 1.75 mm ekstruder temperature oko 200 °, pogodan za PLA vlakna