

3DP-TPE1.75-01-BK TPE FLEKSIBILNI Filament za 3D stampac 1,75mm kotur 1KG BLACK

Šifra: 8439

Kategorija proizvoda: 3D Štampači i oprema

Proizvođač: GEMBIRD

Cena: 3.770,00



JEDNOSTAVNO ZA UPOTREBU

Fleksibilan filament je poseban koji omogućava korisniku da dobije materijale slične gumi. Sa ovim materijalom možete kreirati predmete koji će se pojaviti kao guma, a prema vrsti gume, korisnik može dobiti različite nivoe mekosti. Otpornost materijala je odličan i otpornost na kidanje je velika.

*Visoka elastičnost i odlična otpornost na abraziju

Material: TPE, 1.75mm diameter

Weight: 1 kg/spool (2.2 lbs)

Length: approx. 420m

Density at 21.5 °: 0.9 g/cm³

Melt Flow Index at g/10min 200°C/5kg: 11

Melt Point: 190 - 240 °C

Heat-Deflection-Temperature: /

Yield Strength at 5mm/min: 43 MPa

Tear Strength: 86 KN/m

Ensil Break: 500 %

Diameter: 1.75 ± 0.05mm

Spool dimensions: 200mm diameter x 67mm height x 53mm central hole

System requirements

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