

**3DP-PETG1.75HY-01-BK PETG FILAMENT VELIKE BRZINE ZA 3D STAMPAC 1.75MM, KOTUR 1KG BLACK**

Naziv: 3DP-PETG1.75HY-01-BK PETG FILAMENT VELIKE BRZINE  
ZA 3D STAMPAC 1.75MM, KOTUR 1KG BLACK

Slika:



Šifra: #BM7715521739891686949

Barkod: 8716309131742

Proizvođač: GEMBIRD

**Detalji**

Kategorija: 3D ŠTAMPAČI

Oznake: [Proveri dostupnost](#)

Atributi:

**Cena**

Cena sa PDV: 2,355.68 RSD \*WEB CENA  
2,591.25 RSD \*Cena za odloženo web plaćanje

## Ostalo

Opis: PETG filament velike brzine, 1,75 mm, 1 kg  
RAZNOVRAN I JEDNOSTAVAN ZA KORIŠĆENJE  
Polietilen tereftalat (PETG) je amorfni termoplast iz porodice poliestera. Savršena kombinacija jasnoće i snage. Jasnoća PETG-a se približava onoj akrila, a otpornost na udarce je bliska polikarbonatu. Lako se štampa pomoću raznih 3D štampača. Visokobrzni filament za brze štampače kao što su Bambu Lab, Creality K1(max), FF 5M(PRO) i Voron štampači. Savršeno se uklapa u Bambu Labs Automatic Material Sistem. Pogodno za CoreXY mašine. Štampanje najvećom brzinom u sportskom i ludicrom režimu. Filament sa poboljšanom mogućnošću topljenja koji pomaže pri štampanju većom brzinom. Filament veoma visoke čvrstoće. Otporan na udarce - PETG je manje krto od akrila i jeftinija je alternativa polikarbonatu. Otporan na hemikalije - nudi superiornu hemijsku otpornost u poređenju sa mnogim drugim providnim plastičnim masama. Ekološki prihvatljiv jer se smatra da se može 100% reciklirati. Veoma malo skupljanje čini štampanje velikih ravnih površina lakim. Lako se štampa na bilo kojoj akrilnoj, staklenoj, kaptan i drugoj platformi za štampanje. Materijal: PETG, prečnik 1,75 mm Težina: 1 kg/kalem (2,2 lbs) Gustina na 25°C: 1,27 g/cm<sup>3</sup> Indeks tečenja topljenja pri g/10 min, 200°C/ 2,16 kg: >14 Tačka topljenja: 220 - 260 °C Temperatura skretanja toplote na 0,455 MPa: 60 °C - 80 °C Granica tečenja pri 50 mm/min: 47 MPa Brzina štampe: 60-600 mm/s Udarna snaga: 8,7 KJ/m<sup>2</sup> Pauza sile: 3-4 % Prečnik: 1,75 ± 0,05 mm Dimenzije kalema: prečnik 198 mm x 67 mm visina x 55 mm centralni otvor Sistemski zahtevi: 3D štampač sa ekstruderom od 1,75 mm, temperature oko 240 °C, pogodan za PETG filament