

**3DP-ABS1.75HY-01-Y ABS FILAMENT VELIKE BRZINE ZA 3D STAMPAC 1.75MM, KOTUR 1KG YELLOW**

Naziv: 3DP-ABS1.75HY-01-Y ABS FILAMENT VELIKE BRZINE ZA 3D STAMPAC 1.75MM, KOTUR 1KG YELLOW

Slika:



Šifra: #BM7715521739891673188

Barkod: 8716309131698

Proizvođač: GEMBIRD

**Detalji**

Kategorija: 3D ŠTAMPAČI

Oznake: [Proveri dostupnost](#)

Atributi:

**Cena**

Cena sa PDV: 2,224.74 RSD \*WEB CENA  
2,447.21 RSD \*Cena za odloženo web plaćanje

## Ostalo

Opis: ABS filament velike brzine, 1,75 mm, 1 kg  
RAZNOVRAN I JEDNOSTAVAN ZA KORISĆENJE  
Acrylonitrile butadiene styrene (ABS) je uobičajena termoplastična jaka, fleksibilna izdržljiva plastika dostupna u nizu boja. ABS je plastika koja se koristi u mnogim stvarima oko nas i savršena je za 3D štampanje zagrejane plastike. 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 ludicous režimu. Filament sa poboljšanom mogućnošću topljenja koji pomaže pri štampanju većom brzinom. Visoka čvrstoća, dobra žilavost. Mala gustina: pri štampanju veće količine - model je lakši. Može se primeniti na različite 3D štampače.  
Materijal: ABS, prečnik 1,75 mm  
Težina: 1 kg/kalem (2,2 lbs)  
Dužina: pribl. 400 m  
Gustina na 21,5 °C: 1,01 g/cm<sup>3</sup>  
Indeks protoka topljenja na 10 min, 2,16 kg: >16 g  
Tačka topljenja: 225 - 240 °C  
Ploča za štampanje: = 80 °C  
Temperatura skretanja toplote na 0,455 Mpa: 75 °C  
Jačina tečenja pri 50 mm/min: 40 Mpa (3D štampa)  
Udarna snaga: 16 KJ/m<sup>2</sup>  
Skupljanje u kalupu <0,3%  
Brzina štampanja: 60-600 mm/s ili M.V.S 12-18 mm<sup>2</sup>/s  
Zatezni prekid: 3-5 %  
Prečnik: 1,75 ± 0,05 mm  
Dimenzije kalema: 198 mm (prečnik) x 67 mm (visina) x 55 mm (centralna rupa)  
Sistemske zahteve: 3D štampač pogodan za obradu ABS filameta od 1,75 mm.