

3DP-PLA-01-MTW Mat PLA Filament za 3D stampac 1.75mm, kotur 1KG, white

Šifra: 90454

Kategorija proizvoda: 3D ŠTAMPAČI

Proizvođač: GEMBIRD

Cena: 2.550,00 rsd

JEDNOSTAVAN ZA KORIŠĆENJE

PLA (polilaktid) je biorazgradivi termoplasticni poliestar, koji se lako štampa za razne 3D stampace. Nema miris, ima nižu tacku topljenja i dobru tecnost, nema potrebe za naknadnim tretmanom. Materijal se sastoji od PLA i estra. Mat površina.

- Visoka precizna zaobljenost omogućava veci kvalitet štampe
- Bez mehurica, žive boje
- Može se primeniti na razlicite 3D stampace

Materijal: PLA, precnik 1,75mm

Težina: 1 kg/kalem (2,2 lbs)

Dužina: približno 340m

Gustina na 21,5C: 1,21 g/cm³

Indeks tecenja topljenja na 10 min, 2,16 kg: 6...8

Tacka topljenja: 190 - 220C

Temperatura skretanja toplote na 0,455 MPa: 50C

Jacina tecenja pri 5 mm/min: > 30 MPa

Udarna snaga: 5 KJ/m²

Zatezni prekid: 20 %

Precnik: 1,75 ± 0,05mm

Dimenzije kalema: precnik 200mm x 67mm visina x 60mm centralni otvor

Sistemiški zahtevi:

3D štampac sa ekstruderom od 1,75 mm temperature oko 200C, pogodan za PLA filament.

JEDNOSTAVAN ZA KORIŠĆENJE

PLA (polilaktid) je biorazgradivi termoplasticni poliestar, koji se lako štampa za razne 3D stampace. Nema miris, ima nižu tacku topljenja i dobru tecnost, nema potrebe za naknadnim tretmanom. Materijal se sastoji od PLA i estra. Mat površina.

- Visoka precizna zaobljenost omogućava veci kvalitet štampe
- Bez mehurica, žive boje
- Može se primeniti na razlicite 3D stampace

Materijal: PLA, precnik 1,75mm

Težina: 1 kg/kalem (2,2 lbs)

Dužina: približno 340m

Gustina na 21,5C: 1,21 g/cm³

Indeks tecenja topljenja na 10 min, 2,16 kg: 6...8

Tacka topljenja: 190 - 220C

Temperatura skretanja toplote na 0,455 MPa: 50C

Jacina tecenja pri 5 mm/min: > 30 MPa

Udarna snaga: 5 KJ/m²

Zatezni prekid: 20 %

Precnik: 1,75 ± 0,05mm

Dimenzije kalema: precnik 200mm x 67mm visina x 60mm centralni otvor

Sistemske zahteve:

3D štampac sa ekstruderom od 1,75 mm temperature oko 200C, pogodan za PLA filament.