

## PLASTICKÉ VLÁKNO GEMBIRD PLA 1,75MM TRANSPARENTNÍ



Cena celkem:	<b>449 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 371 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>494 Kč</b>
Ušetříte:	<b>45 Kč</b>
Kód zboží:	TISGEM1275
Part No.:	3DP-PLA1.75-01-NAT
Záruka:	12 měsíce (ů)
Stav:	Nové zboží

### Popis

#### Gembird PLA 1,75 mm transparentní

Plastické vlákno PLA (polylaktid) je biologicky odbouratelný termoplastický polyester, který lze snadno použít pro 3D tisk. Materiál nemá žádný zápach a vyznačuje se nízkou teplotou pro tavení.

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Materiál vlákna:** PLA

**Tloušťka vlákna:** 1,75 mm

**Délka:** cca. 330 m

**Hustota při 21,5 °C:** 1,25 g/cm<sup>3</sup>

**Index toku taveniny (MFI) v 10 min, 2,16 kg:** 5

**Tavný bod (pracovní teplota):** 190 - 220 °C

**Mez kluzu při 5 mm/min:** 45 MPa

**Nárazová odolnost:** 5 kJ/m<sup>2</sup>

**Rozměry cívky:** 165 mm průměr x 100 mm výška x 40 mm středový otvor

**Hmotnost:** 1 kg

**Barva:** transparentní