

XTENDLAN FILAMENT PLA SVÍTÍCÍ DUHOVÝ**XtendLan**

| | |
|--------------|---|
| Cena celkem: | 599 Kč (bez DPH: 495 Kč) |
| Běžná cena: | 659 Kč |
| Ušetříte: | 60 Kč |
| Kód zboží: | NETXTE0019 |
| Part No.: | 3DF-LPLA1.75-RB 1kg |
| Záruka: | 12 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

Popis**XtendLan PLA filament 1,75 mm svítící duhový 1 kg**

Plastové vlákno (filament) pro 3D tisk, v návinu na cívce. PLA (Polylactic Acid, kyselina polymléčná) je nejpopulárnější 3D tiskový materiál. Především se při jeho tisku neuvolňuje nepříjemný zápach a není problémem tisk na neohřívanou podložku. Je rozměrově stabilní s velmi malým tepelným smrštěním a je **vhodný pro tisk i velkých objektů**. Jde o biologicky odbouratelný materiál. Není vhodný do vlhkého prostředí. Při 3D tisku má velmi **vhodnou přilnavost k podložce** - nepotřebuje, aby podložka byla ohřívána a zároveň lze výrobek snadno z podložky sejmout. Vytisknutý předmět lze ručně brousit a lakovat. Filament je chráněn vakuovým balením a v každém balení je přítomen vysoušecí sáček, který zabraňuje případnému působení vlhkosti na materiál. Dodáváno v kartónovém obalu s okénkem pro kontrolu barevnosti.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**Materiál vlákna:** PLA**Průměr vlákna:** 1,75 mm**Doporučená teplota extruderu:** 190-220 °C**Doporučená teplota podložky:** 0-60 °C**Rozměry cívky:** 200 mm průměr × 68 mm výška**Hmotnost:** 1 kg**Barva:** svítící duhová