

## XTENDLAN FILAMENT PLA SVÍTÍCÍ ČERVENÝ



Cena celkem:	<b>486 Kč</b> <b>(bez DPH: 401 Kč)</b>
Kód zboží:	NETXTE0018
Part No.:	3DF-LPLA1.75-RD 1kg
Záruka:	12 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

#### XtendLan PLA filament 1,75 mm svítící červený 1 kg

Plastové vlákno (filament) pro 3D tisk, v návinu na cívce. PLA (PoLylactic Acid, kyselina polymléčná) je nejpoužívanější 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 x 68 mm výška

**Hmotnost:** 1 kg

**Barva:** svítící červená