

## XTENDLAN FILAMENT PLA BÍLÝ



|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>499 Kč</b><br><b>(bez DPH: 412 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>549 Kč</b>                             |
| Ušetříte:    | <b>50 Kč</b>                              |
| Kód zboží:   | NETXTE7251                                |
| Part No.:    | 3DF-PLA1.75-WT 1kg                        |
| Záruka:      | 12 měs.                                   |
| Stav:        | Nové zboží                                |

## Popis

### XtendLan PLA filament 1,75 mm bílý 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:** 185-230 °C

**Doporučená teplota podložky:** 0 až +60 °C

**Rozměry cívky:** 200 mm průměr × 66 mm výška (57 mm průměr středového otvoru)

**Hmotnost:** 1 kg

**Barva:** bílá