**Roman Kolín (eshop.ict-com.cz)**
roman.kolin@ict-com.cz
777005260

09.05.26 1:35:23

# XTENDLAN FILAMENT PETG PRŮHLEDNÝ ORANŽOVÝ

| | |
|---|---|
| Cena celkem: | **387 Kč** |
| | **(bez DPH: 320 Kč)** |
| Běžná cena: | **426 Kč** |
| Ušetříte: | **39 Kč** |
| Kód zboží: | NETXTE7342 |
| Part No.: | 3DF-PETG1.75-TOR 1kg |
| Záruka: | 12 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

## Popis

**XtendLAN PETG filament 1,75 mm průhledný oranžový 1 kg**

Plastové vlákno (filament) pro 3D tisk, v návinu na cívce. PET-G (PolyEtylénTereftalát Glykolem modifikovaný) je materiál velmi známý díky plastovým lahvím. PETG v sobě spojuje to nejlepší z vlastností ABS a PLA pro 3D tisk. Jde o **pevný a houževnatý materiál**. Odolností se materiál blíží polykarbonátům. Vyznačuje se velmi malým tepelným smrštěním a je **vhodný pro tisk i velkých objektů**. Má velkou odolnost proti rozpouštědlům a kyselinám. Odolává vysokým i nízkým teplotám. Při 3D tisku má velmi **dobrou přilnavost k podložce**. Vytištěný předmět lze tepelně leštit. Filament je chráněný 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:** PET-G

**Průměr vlákna:** 1,75 mm

**Doporučená teplota extruderu:** 230 - 250 °C

**Doporučená teplota podložky:** 70 - 90 °C

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

**Hmotnost:** 1 kg

**Barva:** průhledná oranžová