

XTENDLAN FILAMENT PETG ČERNÝ**XtendLan**

| | |
|--------------|---|
| Cena celkem: | 499 Kč (bez DPH: 412 Kč) |
| Běžná cena: | 549 Kč |
| Ušetříte: | 50 Kč |
| Kód zboží: | NETXTE7235 |
| Part No.: | 3DF-PETG1.75-BK 1kg |
| Záruka: | 12 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

Popis**XtendLAN PETG filament 1,75 mm černý 1 kg**

Plastové vlákno (filament) pro 3D tisk, v návinu na cívce. PET-G (PolyEtylénTereftalát Glykolem modifikovaný) je materiál velmi známý díky plastovým lahvám. 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**. Vytisknutý předmět lze tepelně leštit. 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:** 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:** černá