

XTENDLAN FILAMENT PLA ČERNÝ



Cena celkem:	444 Kč (bez DPH: 367 Kč)
Kód zboží:	NETXTE7252
Part No.:	3DF-PLA1.75-BK 1kg
Záruka:	12 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

XtendLan PLA filament 1,75 mm černý 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: černá