

XtendLAN PLA filament 1,75mm svítící duhový 1kg

XtendLan®

cena vč DPH: **566 Kč**

cena bez DPH: 468 Kč

Kód zboží (ID): 5680273

PN: 3DF-
LPLA1-75-RB-1KG

Záruka: 24 měsíců



XtendLan PLA filament 1,75 mm svítící duhový 1 kg Plastové vlákno (filament) pro 3D tisk, v návínu na cívce. PLA (PoLylactic Acid, kyselina polymléčná) je nejpopulárnější 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 sejmut. Vytištěný 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 × 68 mm výška Hmotnost: 1 kg Barva: svítící duhová

XtendLan PLA filament 1,75 mm svítící duhový 1 kg Plastové vlákno (filament) pro 3D tisk, v návínu na cívce. PLA (PoLylactic Acid, kyselina polymléčná) je nejpopulárnější 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 × 68 mm výška Hmotnost: 1 kg Barva: svítící duhová