

XtendLAN TPU filament 1,75mm červený 1kg

XtendLan®

cena vč DPH: **612 Kč**

cena bez DPH: 505 Kč

Kód zboží (ID): 5680283

PN: 3DF-
TPU1-75-RD-1KG

Záruka: 24 měsíců



XtendLan TPU filament 1,75 mm červený 1 kg

Plastové vlákno (filament) pro 3D tisk, v návinu na cívce. TPU (Termoplastický polyuretan) je flexibilní materiál, který kombinuje až působivou pevnost s pružností. Vyznačuje se odolností vůči chemickým látkám, zdeformování a opotřebení. Jeho další výhodou je nižší smršťivost a při nízkých teplotách si lépe zachovává pružné vlastnosti. 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: TPU

Průměr vlákna: 1,75 mm

Tvrdost (Shore A): 95A

Doporučená teplota extruderu: 200–220 °C

Doporučená teplota podložky: 40–60 °C

Rozměry cívky: 200 mm průměr × 68 mm výška

Hmotnost: 1 kg

Barva: červená

XtendLan TPU filament 1,75 mm červený 1 kg

Plastové vlákno (filament) pro 3D tisk, v návinu na cívce. TPU (Termoplastický polyuretan) je flexibilní materiál, který kombinuje až působivou pevnost s pružností. Vyznačuje se odolností vůči chemickým látkám, zdeformování a opotřebení. Jeho další výhodou je nižší smrštitivost a při nízkých teplotách si lépe zachovává pružné vlastnosti. 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: TPU

Průměr vlákna: 1,75 mm

Tvrdość (Shore A): 95A

Doporučená teplota extruderu: 200-220 °C

Doporučená teplota podložky: 40-60 °C

Rozměry cívky: 200 mm průměr x 68 mm výška

Hmotnost: 1 kg

Barva: červená