

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/filament-hyper-pla-1-75mm-zielony-1kg-p-27823.html>

## Filament Hyper PLA 1,75mm Zielony 1kg

Cena brutto	<b>99,00 zł</b>
Cena netto	<b>80,49 zł</b>
Numer katalogowy	<b>30904</b>
Kod producenta	<b>064732</b>
Kod EAN	<b>6971636401155</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

#### Filament Hyper PLA Creality (Zielony)

Filament Hyper PLA marki Creality wyróżnia się szybkim chłodzeniem i wytrzymałością, a jednocześnie zapewnia doskonałą precyzję. Został wykonany z wysokiej jakości materiałów i fantastycznie nadaje się do różnych zastosowań – od tworzenia figurek, przez części do urządzeń, aż po prototypy. Umożliwia szybkie, dokładne drukowanie i się nie płącze. Idealnie sprawdza się w połączeniu z drukarkami Creality. Użytkownicy mogą też skorzystać z usługi Creality Cloud, która oferuje między innymi mnóstwo darmowych modeli do druku.

#### Jeszcze szybsze drukowanie

Dzięki wysokiej płynności i szybkiemu chłodzeniu filament umożliwia drukowanie z prędkością sięgającą 600 mm/s. Ponadto doskonała stabilność zapewnia większą precyzję i pozwala uzyskiwać lepsze rezultaty. To jednak nie koniec. Niezawodna kontrola średnicy filamentu i automatyczny układ nawijania gwarantują płynniejsze drukowanie i minimalizują ryzyko splątania.

#### Wytrzymałość

Filament wyróżnia się dużą wytrzymałością na rozciąganie (52,99 Mpa) i zginanie (92,38 Mpa), dzięki czemu drukowane modele są bardziej trwałe. Do jego wykonania zastosowano najwyższej klasy materiały, a ponadto poddano go rygorystycznej kontroli jakości. Wszystko to pozwala cieszyć się fantastyczną wydajnością drukowania i doskonałymi efektami.

#### W zestawie

- Szpula z filamentem
- Środek osuszający
- Opakowanie próżniowe

Producent Creality

Nazwa Hyper Series PLA

Model 3301010380

Kolor Zielony

Średnica 1,75 mm ± 0,3 mm

Waga 1 kg



Temperatura drukowania Od 190°C do 230°C

Temperatura stołu Od 25°C do 60°C

Prędkość drukowania 30-600 mm/s

Wentylator 100%

Gęstość 1,25 g/cm<sup>3</sup>

Wytrzymałość na rozciąganie (X-Y) 52,88 Mpa

Moduł sprężystości (X-Y) 1146,064

Wydłużenie przy zerwaniu 6,304%

Wytrzymałość na zginanie (X-Y) 92,38 Mpa

Moduł giętkości (X-Y) 2490,178 Mpa

Wytrzymałość uderowa Charpy'ego (X-Y) 8,8344 kJ/m<sup>2</sup>

Platforma drukowania Krzem węglowy, płyta z PEI, papier teksturowany, klej PVP