



EasyFil™ ABS 1.75mm 0.75kg

Producent: Formfutura

Czas wysyłki: 4 dni

Gęstość: 1.03 g/cm³

Moduł sprężystości: 1900

Temp. druku: 220-270°C

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

Cena

199,99 PLN

Produkt dostępny w następujących wariantach:

Kolor: Czarny , Brąz , Brązowy , Ciemnozielony ,
Świecący , Szary , Jasnozielony , Karmazynowy ,
Ciemnoniebieski , Pomarańczowy , Czerwony , Srebrny ,
Jasnoniebieski , Biały , Żółty

Opis produktu

EasyFil™ ABS

EasyFil ABS to łatwy w użyciu i wysokiej jakości ABS (Akrylonitryl-butadien-styren). EasyFil ABS drukuje się przy nieco wyższych temperaturach niż zwykły ABS, ale jego doskonała stabilność procesu i właściwości fizyczne czynią EasyFil ABS bardziej odpornym na uderzenia. Jest prostszy w druku niż podobne filamenty ABS.

Cechy

- Doskonała stabilność procesu druku 3D i ograniczone podwijanie (warp-free)
- Znacznie wyższa odporność na uderzenia niż średnia ABS
- Bardzo mocny i trwały
- Lekki
- Temperatura mięknięcia Viscat $\pm 103^{\circ}\text{C}$

- Szeroka gama żywych, nieprzezroczystych kolorów
- Zgodny z wymaganiami FDA dotyczącymi kontaktu z żywnością

Parametry druku *

Wielkość dyszy: $\geq 0.15\text{mm}$

Wys. warstwy: $\geq 0.1\text{mm}$

Przepływ: $\pm 104\%$

Temp. druku: $\pm 220\text{-}270^{\circ}\text{C}$

Prędkość druku: Średnia

Retrakcja: Tak $\pm 5\text{mm}$

Temp. stołu: $\pm 90\text{-}110^{\circ}\text{C}$

Chłodzenie: 0-25%

Trudność druku: Średnia

**) Powyższe ustawienia mają służyć jako wskazówki do znalezienia optymalnych ustawień drukowania. Te zakresy ustawień powinny działać w przypadku większości drukarek, ale prosimy o eksperymentowanie poza tymi zakresami, jeśli sądzisz, że jest to odpowiednie dla twojej drukarki. Istnieje wiele różnych typów drukarek i hot-endów do tych drukarek, dlatego jest niezwykle trudno ustalić uniwersalne parametry druku 3D.*

Długość filamentu

ρ : 1.03 g/cc

50 gr

0.75 kg

2.3 kg

Ø1.75

$\pm 20.2\text{m}$

$\pm 303\text{m}$

$\pm 928\text{m}$

Ø2.85

$\pm 7.6\text{m}$

±114m

±350m