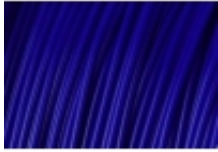


Link do produktu: <https://studio3d-sklep.pl/filament-fiberlogy-fiberflex-40d-navy-blue-1-75mm-0-85kg-p-345.html>



FILAMENT FIBERLOGY FIBERFLEX 40D NAVY BLUE 1,75mm 0,85kg

Cena	159,00 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	1812

Opis produktu

FIBERFLEX 40D to nowość produktowa od FIBERLOGY stworzona po to, by dać jej użytkownikom jeszcze więcej możliwości w zakresie druku 3D.

Materiał w porównaniu do innych filamentów umożliwia bardzo szybkie drukowanie. Dodatkowo, charakteryzuje się dużą elastycznością. Przekłada się to nie tylko na rozszerzenie zastosowań filamentu, ale także na pozytywne doświadczenia z samym procesem tworzenia wydruków.

FiberFlex 40D to elastomer o twardości 40D w skali Shore'a. Ten gumopodobny materiał można wydłużyć nawet do 680% jego pierwotnych wymiarów. Właściwości, które posiada pozwalają na to, by mógł być wielokrotnie naprężany i wyginany, powracając później do stanu przed deformacją.

Dodatkowo, FiberFlex 40D wykazuje wysoką udarność również w niskich temperaturach (nawet przy -40°C). Posiada też bardzo dobrą odporność termiczną (do temp. 70°C), chemiczną i na ścieranie.

Można go drukować nawet z prędkością do 45 mm/s*.

* wymaga modyfikacji parametru FLOW

Zastosowanie:

- GUMOWE CZĘŚCI MASZYN: uszczelki, elementy wymagające częstego wyginania
- GADŻETY LUB ICH CZĘŚCI: etui na telefony, paski do zegarków, pulsometrów, krokomierzy
- ELEMENTY ŁĄCZENIOWE: elastyczne zawiasy
- ZABAWKI LUB ICH CZĘŚCI: opony, gumowe postacie
- BIZUTERIA: opaski, bransoletki

DANE TECHNICZNE:

- Dostępne kolory - black, white, red, pink, orange, yellow, ecru,
- Średnica: 1,75 mm,