

Link do produktu: <https://blackfrog.pl/fiberlogy-bvoh-05-kg-wodorozpuszczalny-podporowy-p-1871.html>



# Fiberlogy BVOH - 0.5 kg - wodorozpuszczalny podporowy

Cena **349,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **24 godziny**

Numer katalogowy **fiber\_bvoh**

## Opis produktu

Filament **Fiberlogy BVOH** z kopolimer alkoholu winylowego i butanodiolu, który może być wykorzystywany do wydruku perfekcyjnych prototypów, skomplikowanych struktur oraz ruchomych mechanizmów. Sprawdzą się on tam gdzie tradycyjne supporty mogłyby być trudne do usunięcia lub nie byłyby wystarczające dla uzyskania zadowalającego efektu finalnego wydruku. Z użyciem BVOH drukowanie wyjątkowo skomplikowanych obiektów 3D jest niezwykle proste.

Podpory tworzone z wykorzystaniem filamentu BVOH są **bardzo proste do usunięcia**. Po wydrukowaniu modelu 3D wystarczy umieścić go w ciepłej wodzie, a filament podporowy ulegnie całkowitemu rozpuszczeniu. W wyniku tego procesu odsonięty zostanie właściwy model, o zauważalnie lepszej jakości niż w przypadku wyłamywanych podpór.

Filament BVOH może być stosowany w drukarkach z podwójnym ekstruderem. Cechuje się on **wysoką adhezją do różnego rodzaju materiałów**. Może być łączony z popularnymi materiałami, takimi jak: PLA, ABS, PET-G, ASA, Nylon, filamentami elastycznymi (np. TPU), itp.

Filament należy przechowywać w suchym miejscu, np. w zamkniętej torbie, w celu uniknięcia zawilgocenia materiału i pogorszenia jego właściwości.

## Właściwości:

- Rozpuszczalny w ciepłej wodzie
- Wysoka adhezja do PLA, ABS, ASA, PET-G, Nylonu, TPU i innych filamentów
- Przyjazny dla środowiska - może być utylizowane w domowej kanalizacji

## Jak drukować?

- Temperatura druku: 190-220°C
- Temperatura stołu: 50-70°C (W przypadku stosowania podkładek lub innych środków zwiększających adhezję grzanie stołu nie jest wymagane)
- Chronić przed zawilgoceniem (Nieużywany filament przechowywać w szczelnym zamknięciu)