

MARKA:	Fiberlogy
NAZWA:	Fiberlogy FIBERSILK METALLIC
PRODUCENT:	Fiberlab S.A., Brzezcie 387, 32-014 Brzezcie, Polska
OPIS:	Filament FiberSilk Metallic przeznaczony jest do druku w technologii FFF/FDM, dostępny w różnych kolorach, nawijany na szpulę, pakowany próżniowo, dostarczany w kartonowym pudełku.

INFORMACJE TECHNICZNE:

Średnica:	1,75 mm
Tolerancja średnicy:	+/- 0,02 mm
Tolerancja owalu:	+ 0,01 mm
Masa netto:	0,85 kg
Temp. druku:	210°C - 230°C
Temp. stołu:	50°C - 70°C (W przypadku stosowania podkładek lub innych środków zwiększających adhezję grzanie stołu nie jest wymagane).

WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁU:

Właściwości mechaniczne	Jednostka	Wartość typowa
Gęstość	g/cm ³	1,22
Wytrzymałość na rozciąganie	MPa	43
Moduł sprężystości przy rozciąganiu	MPa	2300
Wydłużenie pod obciążeniem	%	10
HDT	°C	50

Informacje podane na podstawie materiałów referencyjnych przekazanych przez dostawców surowców. Zgodnie z wiedzą Fiberlab S.A. są one wiarygodne. Dane te mają charakter informacyjny. Fiberlab S.A. nie udziela żadnych gwarancji oraz nie odpowiada za proces przetwarzania materiału, który może mieć wpływ na końcowe właściwości produktu, mogące się różnić od wartości podanych w niniejszym dokumencie.

Aktualizacja: 12 lutego 2020 r.