



Atlas Support [™] 1.75mm 300g

Nr katalogowy: 175ATLAS-NAT-0300

Kod EAN: 8718924476017

Producent: Formfutura

Czas wysyłki: 4 dni

Średnica: 1.75mm

Waga: 0.3kg

Temp. druku: ±180-205°C

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

Cena

249,00 PLN

Opis produktu

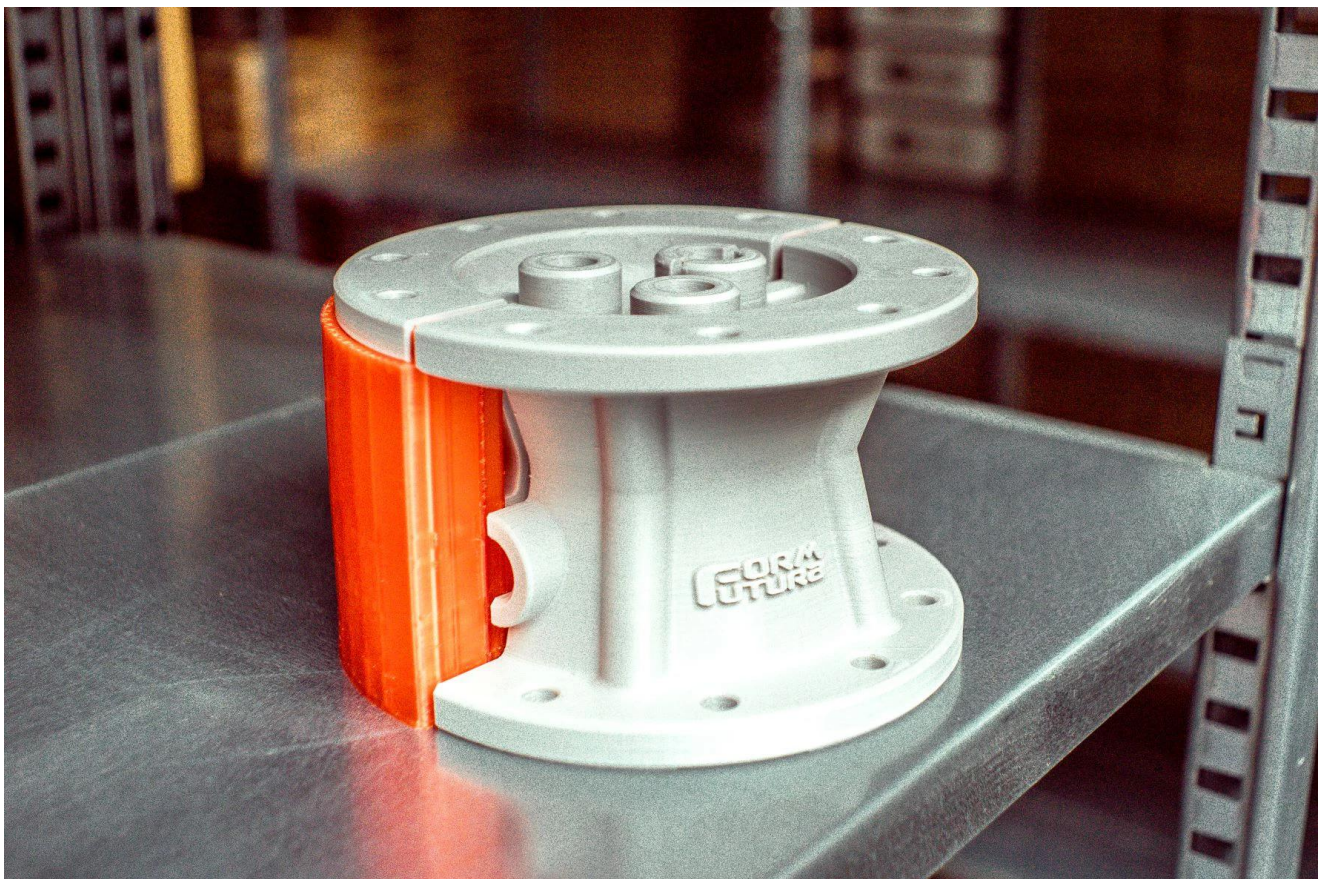
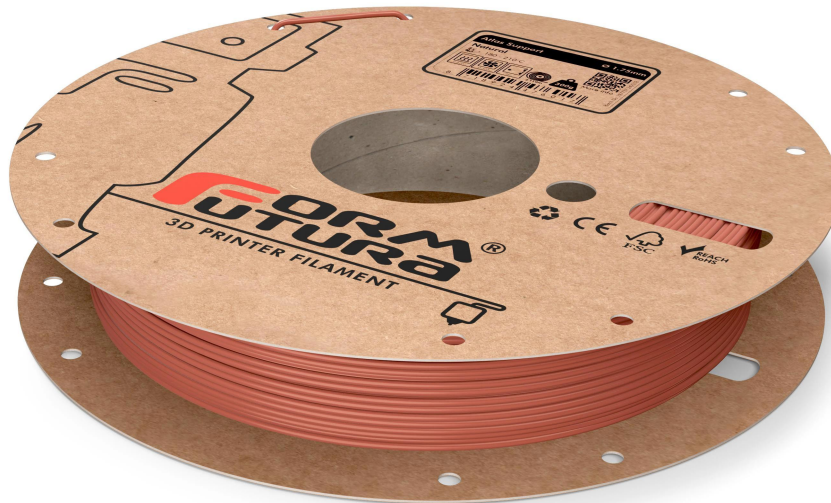
Atlas Support to rozpuszczalny w wodzie materiał podporowy PVA do złożonego, wielowarstwowego drukowania 3D z użyciem materiałów na bazie PETG. Atlas Support to filament do drukarek 3D o ulepszonej stabilności termicznej, który można drukować w 3D w nieco wyższych temperaturach w porównaniu ze zwykłym PVA. To sprawia, że Atlas Support jest idealnym materiałem podporowym PVA dla filamentów na bazie PETG o dobrej przyczepności termicznej i chemicznej.

Właściwości:

- Doskonała rozpuszczalność w wodzie
- Maksymalna stabilność termiczna 225° C, testowana do 256 sekund bez przepływu
- Bezpieczne rozpuszczanie w wodzie z kranu
- Mniej podatny na degradację pod wpływem wilgoci w porównaniu ze zwykłym PVA
- Dobre wiązanie z materiałami na bazie PETG i innymi (termo)plastikami, które drukują w podobnym zakresie temperatur
- Biodegradowalny po rozpuszczeniu w wodzie
- Poprawiona stabilność termiczna, co zmniejsza ryzyko pogorszenia jakości/krystalizacji wewnątrz dyszy

Zastosowanie:

- Niezawodny w drukowaniu złożonych struktur, które wymagają rozpuszczalnego w wodzie materiału podporowego
- Formy PVA



	AquaSolve PVA	Atlas Support	Helios Support
ABSpro	-	-	+
ABSpro Flame Retardant	-	-	+
ApolloX	-	-	++
CarbonFil	-	++	-
Centaur PP	No data	No data	No data
ClearScent ABS	-	-	++
Crystal Flex	-	-	+
EasyCork	+	+/-	-