Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 09:55

Link do produktu: https://tkmix.pl/spectrum-3d-filament-wood-1-75mm-500g-80322-ebony-black-p-60908.html



Spectrum 3D filament, Wood, 1,75mm, 500g, 80322, ebony black

Cena brutto	**90,77 zł**
Cena netto	**73,80 zł**
Numer katalogowy	**3UUWCECALXXG**
Kod EAN	**5903175650061**

Opis produktu

Filament WOOD

Filament Spectrum WOOD to materiał przeznaczony do druku 3D wytwarzany na bazie czystego PLA zmieszanego z naturalnymi drobinami drzewnymi. Filament WOOD jest produktem w 100% organicznym i biodegradowanym. Oprócz walorów wizualnych odwzorowujących wygląd drewna, elementy wytworzone z wykorzystaniem tego materiału cechują się strukturą zbliżoną do płyt wiórowych.

Materiał posiada wyjątkową cechę: ze względu na zawartość naturalnego drewna, nie tylko wyglądem przypomina drewno, ale także w dotyku daje się wyczuć strukturę prawdziwego drewna. Gotowe wydruki można lakierować oraz poddawać obróbce mechanicznej. Inna charakterystyczną cechą jest specyficzny zapach drewna wydzielany podczas procesu drukowania.

Szczegółowe dane techniczne
Struktura prawdziwego drewna Filament WOOD
Gęstość materiału: 1.24 g/cm3
Temperatura druku: 190-220°C
Temperatura stołu: 0-45°C
Prędkość druku: 40-70 mm/s
Verify your spool: TAK

Kluczowe cechy:
- wykonany z surowców biodegradowalnych
- możliwość druku dyszą 0.4mm
- zawiera naturalne drewno
- idealna powierzchnia boczna wydruku
- wygląd drewna po wydrukowaniu
- możliwość szlifowania i lakierowania
- dobre właściwości termoizolacyjne

Zastosowanie:
- druk elementów, które zapewniają zarówno dobrą izolację termiczną, jak i bardzo wysoką odporność na wilgoć
- projekty edukacyjne
- materiały reklamowe
- sztuka dekoracyjna
- projektowanie wnętrz

Przedstawione właściwości przyciągają zainteresowanie podmiotów związanych z wszelkiego rodzaju zdobnictwem i wytwarzaniem wszelkiego rodzaju figurek, ale też wykorzystywaniem nowoczesnych materiałów konstrukcyjnych łączących zalety tworzyw sztucznych i materiałów pochodzenia naturalnego.

Ponieważ produkt zawiera naturalne drewno, każda partia może nieznacznie różnić się kolorem, tak jak w naturze.