

Link do produktu: <https://tkmix.pl/verbatim-3d-filament-pla-1-75mm-1000g-55315-white-p-60935.html>



Verbatim 3D filament, PLA, 1,75mm, 1000g, 55315, white

Cena	141,13 zł
Numer katalogowy	3VEPBKBAAXXG
Kod EAN	023942553151

Opis produktu

PLA to niesprawiający problemów w drukowaniu filament produkowany z odnawialnych surowców roślinnych. Filament PLA firmy Verbatim jest produkowany według specjalnej receptury z zachowaniem wysokich standardów jakości. Jest on bezzapachowy i dobrze nadaje się do obróbki po wydruku, dzięki czemu jest doskonałym, wszechstronnym materiałem do szeregu zastosowań, w tym do modelowania koncepcyjnego oraz edukacji.

Szczegóły produktu

Wysoko wydajny poliaktyd (PLA) do formowania wytłocznego
Biopolimer pozyskiwany z roślin
Dobra obrabialność po druku
Bezwonny

Główne zastosowanie: Modelowanie koncepcyjne w branży opakowań spożywczych, pojemników transportowych, produktów medycznych/higienicznych, gospodarstwa domowego. Edukacja

Dane techniczne produktu

Precyzja średnicy: 1.75 ± 0.03 mm
Temperatura procesu: 200-220 °C
Waga netto: 1,00 kg
Waga brutto: 1,5
Długość włókna: 335 m
Temperatura topnienia: 168 °C
Gęstość: 1,24 g/cm³
Temperatura zeszklenia: 58 °C
Rozciągliwość (JIS K 7113): 63 MPa
Wydłużanie (JIS K 7113): 4 %
Melt Flow Rate (190 °C, 21.2N): 3.0 g/(10 minutes)
Melt Flow Rate (210 °C, 21.2N): 8.1 g/(10 minutes)
Wymiary szpuli
Średnica szpuli: 200 mm
Głębokość szpuli: 72 mm
Średnica piasty: 102 mm
Średnica otworu piasty: 51 mm

Zalecana Konfiguracja Drukarki

Temperatura tłoczenia: 210 +/- 10 °C
Temperatura stołu: 60 °C
Szybkość druku: 30 mm/s