Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 20:00

Link do produktu: https://tkmix.pl/verbatim-3d-filament-abs-1-75mm-1000g-55030-red-p-60915.html



Verbatim 3D filament, ABS, 1,75mm, 1000g, 55030, red

Cena brutto	**155,54 zł**
Cena netto	**126,46 zł**
Numer katalogowy	**3VEAHKBAAXXG**
Kod EAN	**023942550303**

Opis produktu

Popularny, wysoce wytrzymały filament o błyszczącej, gładkiej powierzchni. W porównaniu z innymi materiałami stosowanymi w druku 3D ABS ma wysoką temperaturę topnienia, co czyni go przydatnym w zastosowaniach, w których ważna jest odporność na ciepło, takich jak modelowanie koncepcyjne na potrzeby przemysłu budowlanego, elektrycznego i motoryzacyjnego. Filament ABS firmy Verbatim jest produkowany według specjalnej receptury z zachowaniem wysokich standardów jakości.

Szczegóły produktu

- Wysoko wydajny kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS) do formowania wytłocznego
- Wysoka sztywność, wysoki połysk, średnia odporność na uderzenia
- Odporność na tłuszcz
- Dobra obrabialność po druku
- Intensywny, nieprzyjemny zapach podczas druku
- Główne zastosowanie: Modelowanie koncepcyjne w branży budownictwa, elektrycznej, motoryzacyjnej itp. Mniej istotne części takie jak osłony

Dane techniczne produktu
Precyzja średnicy: 1.75 +/- 0.05 mm
Waga netto: 1,00 kg
Waga brutto: 1,5
Długość włókna: 396 m
Gęstość: 1,05 g/cm3
Flexural strength: 76 MPa
Flexural modulus: 2200 MPa
Impact strength (Charpy): 21 KJ/m2
Molding shrinkage: 0.3 ? 0.7 %
Rozciągliwość (JIS K 7113): 47 MPa
Wydłużanie (JIS K 7113): 30 %
Wymiary szpuli
Średnica szpuli: 200 mm
Głębokość szpuli: 72 mm
Średnica piasty: 102 mm
Średnica otworu piasty: 51 mm

Zalecana Konfiguracja Drukarki
Temperatura tłoczenia: 250 +/-10 °C
Temperatura stołu: 90 °C
Szybkość druku: 30 mm/s