



NanoCarbon 1.75mm 1kg

Nr katalogowy: 999-000

Kod EAN: 05902311389926

Producent: F3DFilament

Czas wysyłki: 2-3 dni

Gęstość: 1.08 g/cm³

Temp. druku: 240-260°C

Temp. stołu : 90-110°C

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

Cena

289,00 PLN

Opis produktu

NanoCarbon 1.75mm 1kg

NanoCarbon to materiał do druku 3d o bardzo dobrych właściwościach mechanicznych, dzięki zastosowaniu w Nylonie micro włókien węglowych.

Filament dzięki takiemu połączeniu ma niższy skurcz materiału niż ABS a jednocześnie kilkunastokrotnie zwiększoną wytrzymałość.

NanoCarbon cechuje się wysoką wytrzymałością zmęczeniową, niską absorpcją wilgoci, ma bardzo dobre właściwości dielektryczne oraz jego bardzo dobra stabilność wymiarowa spowodowały, że jest on obecnie wykorzystywany w takich branżach, jak branża maszynowa, elektrotechniczna, motoryzacyjna oraz do budowy modeli RC i dronów.

Zalecamy stosowanie stalowej dyszy drukującej oraz użycie dodatkowego środka adhezyjnego.

NanoCarbon można nadaje się do drukowania we wszystkich popularnych drukarkach FFF/FDM

Właściwości:

- średni skurcz materiału
- niska absorpcja wilgoci
- duża wytrzymałość mechaniczna
- temperatura druku od 240°C
- wymagany grzany stół
- dostępne wymiary 1,75 mm i 2,85 mm ($\pm 0,03$ mm).