

---

## Filament 1.75mm nGen CF10 Black (negru) 750g [ColorFabb]

I.D.: 69072285

---

Data publicarii	10.05.22	Coduri CPV	24500000-9 19724000-7
-----------------	----------	------------	-----------------------

---

Pretul estimativ: 285,71 RON - 285,71 RON

---

Descriere: Temperatura de printare: 220-240°C Temperatura platforma: 75-85°C Viteza de printare: 40-70 mm/s . Filamentul pentru printare 3D nGen s-a îmbunătățit cu adăugarea unui amestec de fibră de carbon tocata. nGen-CF10 păstrează o rezistență bună și adaugă un aspect mat din fibră de carbon pieselor Dvs.printate 3D. Acest filament este foarte ușor de printat și necesită ajustări minore sau deloc comparativ cu printareaobișnuită a nGen . Pro Material ușor de printat cu fibră de carbon Aspect finisat mat al suprafeței Rezistență la temperaturi ridicate 85°C Printare fara deformari Contra Necesită o duză de oțel întărit pentru a minimiza uzura Uscarea poate fi necesară după expunerea la mediu Diferența dintre XT-CF20 și nGen-CF10 Principala diferență între XT-CF20 și nGen-CF10 este polimerul de bază XT și nGen. Acest lucru oferă un ușor avantaj pentru nGen-CF10 de rezistență la temperatură, aproximativ 5-10°C. Conținutul mai scăzut de fibră de carbon face din nGen-CF10 mai ușor de lucrat, fiind un material mai puțin susceptibil la materialul care se acumulează în jurul duzei în timpul printării. Uscarea nGen-CF10 este recomandată atunci când se observă delaminari ale materialului. Topirea materialului va deveni mai ușor de controlat atunci când este uscată corespunzător la 70°C timp de 4-9 ore, în funcție de timpul petrecut expus mediului înconjurător.

---