

CARBONIUM

E' un filamento di poliammide caricato con fibra di carbonio. Il carbonio oltre a dare un aspetto estetico simile alla pezzi in fibra, conferisce una maggiore resistenza agli sforzi, tenacità e fatica meccanica. Il nylon caricato al carbonio è ideale per chi realizza pezzi che necessitano di resistenza meccanica, con possibilità di post lavorazione semplice e veloce.

Campi di applicazione:

Materiale ideale per settore automotive, stampisti per piegature e freddo e autoclave, accessori per applicazioni che necessitano leggerezza abbinata a resistenza

Caratteristiche di stampa

Facile da stampare

Temperatura di stampa – 230°C

Piatto di stampa – 85°C

Adesione sul piatto – Kapton

Velocità di stampa consigliata – 40 mm/s o inferiore

