

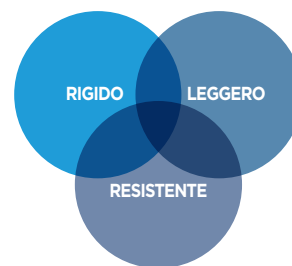
NYLON 12CF

NYLON CARICATO CARBONIO

Il Nylon 12CF è un composito termoplastico caricato carbonio dalle eccellenti caratteristiche strutturali.

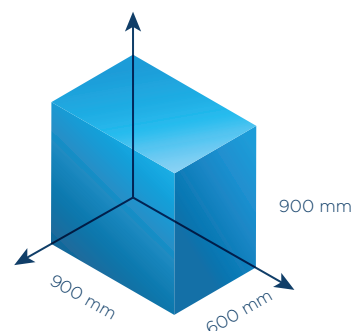
Il materiale è costituito da una miscela di Nylon 12 con il 35% di Fibra di carbonio. Questa combinazione lo rende uno dei materiali più forti, flessibili e con il più alto rapporto resistenza/peso disponibile in ambito additive manufacturing.

È indicato per la realizzazione di attrezzature di produzione leggere ma altamente resistenti e di prototipi funzionali nei settori aerospaziali, automobilistici e nell'industria manifatturiera.









MAX PRINT SIZE:

900 x 600 x 900 mm



VANTAGGI:

-  ESTREMAMENTE RESISTENTE
-  ESTREMAMENTE RIGIDO
-  ESTREMAMENTE LEGGERO
-  NESSUN LIMITE GEOMETRICO
-  POSSIBILITÀ DI REALIZZARE PARTI CON STRUTTURA INTERNA ALLEGGERITA
-  RAPPORTO RESISTENZA/PESO SENZA EGUALI NEL MERCATO

ARTHEMIS 3D SRL - Via Q. Balducci 14/A
59100 PRATO - PO - ITALY
t. +39 0574 581627
e. customer@arthemis3d.com

www.arthemis3d.com



=ARTHEMIS=