

FILAMENTI:

PLA:

Il Polimero bio di questo filamento è l'acido polilattico. È costituito da amido di mais, canna da zucchero, cereali o patate che rendono questo filamento ecosostenibile, biodegradabile e quindi ideale anche per oggetti che vanno a contatto con alimenti.

I colori disponibili sono: grigio, bianco, , giallo, verde, rosso, azzurro

ABS:

Filamento adatto alla stampa di oggetti resistenti e molto definiti, dal finish opaco può anche essere reso lucido.

I colori disponibili sono: , bianco

WOOD:

Creare oggetti in legno non è mai stato più semplice! Costituito da vero legno riciclato è un materiale straordinario con cui stampare oggetti dall'aspetto e odore caratteristico del legno. In base alla temperatura di estrusione del filamento è possibile ottenere diverse gradazioni di colore. E' inoltre possibile tagliare, levigare e dipingere gli stampati, proprio come legno vero!

BRONZE:

Composto da polvere metallica e PLA, cela un tesoro nascosto...se carteggiato appare proprio come vero bronzo!

GUMMIFY:

Filamento elastico dalle molteplici applicazioni, ideale per oggetti flessibili, elastici e che risultano resistenti ad olio, grasso e abrasioni.

Colore disponibile: bianco

CARBON:

Ottenuto da un composto di fibre di carbonio e nylon, questo filamento presenta qualità straordinarie: durezza, rigidità, alta resistenza strutturale e una piacevole finitura opaca.

BRICK:

Speciale materiale costituito da una miscela di gesso macinato e co-poliesteri. Gli oggetti stampati con questo particolare filamento risultano al tatto e alla vista simili alla pietra, ciò lo rende il materiale perfetto per la realizzazione di modelli di architettura e paesaggi.

Colore disponibile: bianco

Area di stampa massima: 250 x 250 x 300 mm
Risoluzione elevata (fino a 30 microns per layer)