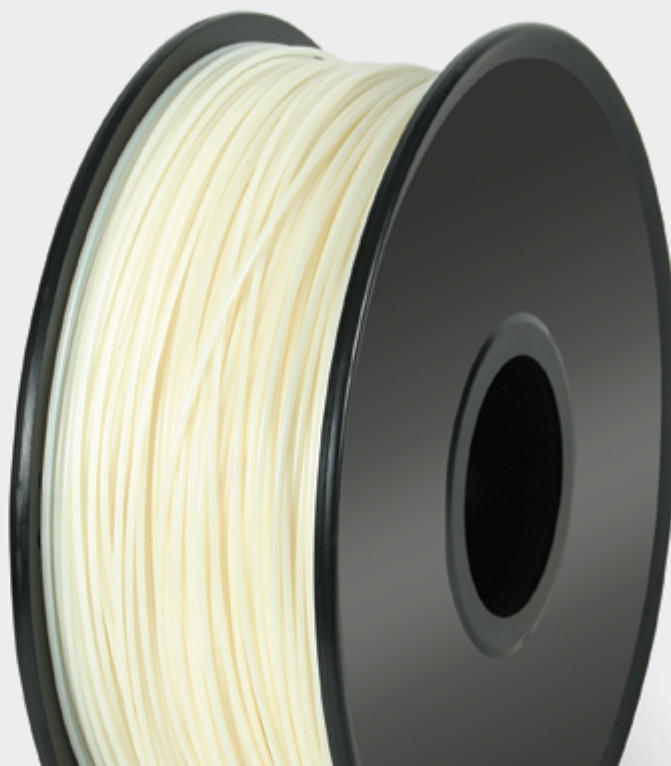


PROFESJONALNE MATERIAŁY DO DRUKU 3D



Modele tworzone w technologii FFF powstają z tych samych przemysłowych materiałów, które są wykorzystywane w tradycyjnych procesach produkcyjnych - jak np. metoda wtryskowa.

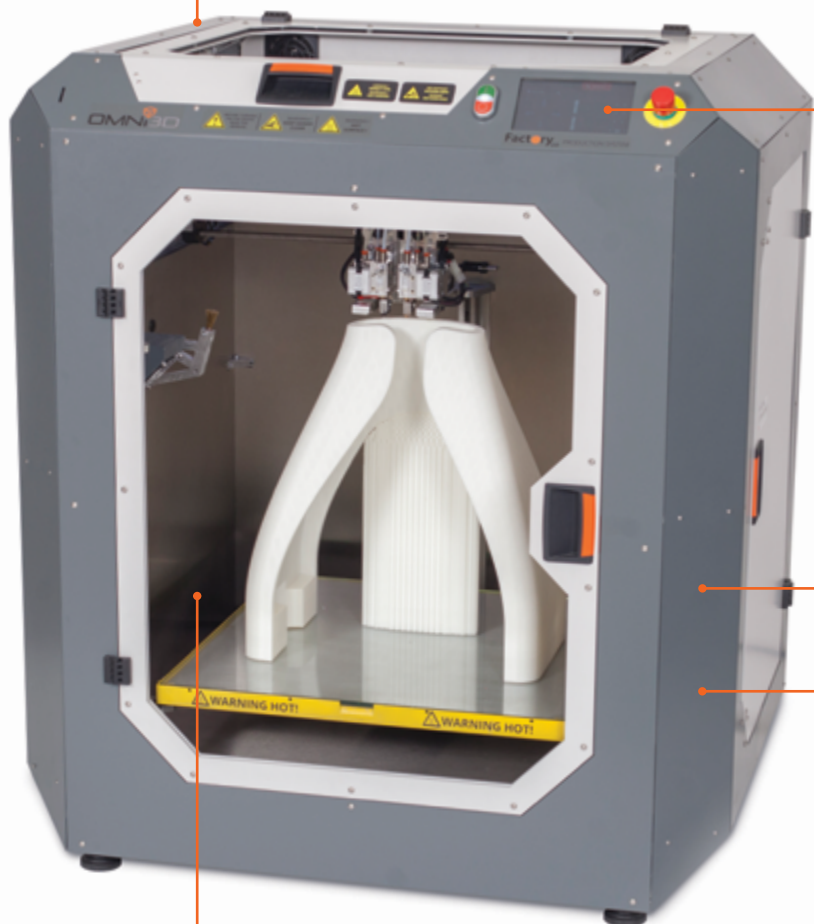
SPECYFIKACJA MATERIAŁÓW

	ABS-42	ASA-39	PC-ABS-47	PET-G-32	HIPS-20
Dedykowany do urządzenia	Factory 2.0	Factory 2.0	Factory 2.0	Factory 2.0	Factory 2.0
Kolor	kremowy <input type="checkbox"/>	kremowy <input type="checkbox"/>	szary <input type="checkbox"/>	przezroczysty <input type="checkbox"/>	biały <input type="checkbox"/>
Właściwości	<ul style="list-style-type: none"> wysoka wytrzymałość uniwersalność zastosowań 	<ul style="list-style-type: none"> wysoka wytrzymałość odporność na promieniowanie UV wysoka jakość wykończenia powierzchni 	<ul style="list-style-type: none"> wysoka wytrzymałość mechaniczna wysoka wytrzymałość temperaturowa 	<ul style="list-style-type: none"> materiał zatwierdzony do kontaktu z żywnością 	<ul style="list-style-type: none"> najczęściej stosowany jako materiał podporowy
Temperatura odkształcenia	87°C	85°C	115°C	70°C	71°C
Skurcz	0,3% - 0,6%	0,4% - 0,7%	0,5% - 0,7%	0,2% - 0,5%	0,5% - 0,7%
Średnica filamentu	1,75mm	1,75mm	1,75mm	1,75mm	1,75mm
Waga filamentu na szpuli	1kg, 3kg	1kg	1kg	1kg	1kg
Długość filamentu na szpuli	400mb, 1200mb	395mb	372mb	325mb	405mb

INTELIĞENTNE ROZWIĄZANIA

BĄDŹ PROFESJONALNY

używaj filamentów do przemysłowych zastosowań (ABS-42, ASA-39, PC-ABS-47, PET-G-32 HIPS-20)



KONTROLUJ SYTUACJĘ

proces druku zostanie automatycznie wstrzymany w przypadku każdego nieprzewidzianego zdarzenia związanego z filamentem

DRUKUJ Z POLIMERÓW

dzięki kontrolowanej temperaturze środowiska druku, możesz używać profesjonalnych materiałów, jak ABS, ASA, PC-ABS czy PET-G

REALIZUJ WYDRUKI SZYBKO I PRECYZYJNIE

korzystaj z gotowych ustawień druku przygotowanych przez technologów OMNI3D

PROJEKTUJ SKOMPLIKOWANE I NIETYPOWE KSZTAŁTY

dzięki zastosowaniu 2 ekstruderów, drukuj z wykorzystaniem dedykowanego materiału podporowego

Skontaktuj się z nami

sales@omni3d.com, +48 61 666 12 34

OMNI3D Sp. z o. o., ul. Garbary 64, 61-758 Poznań, Polska

www.omni3d.com

