

KARTA TECHNICZNA

PVA-20

PVA-20 polimer nadający się jako materiał podporowy ze względu na swoją unikalną właściwość rozpuszczania się w ciepłej wodzie. Idealny do pracy jako materiał pomocniczy do drukowania skomplikowanych geometrii, dużych zwisów lub skomplikowanych wnęk. Popularnie stosowany do produkcji np. opakowań kapsułek do zmywarek.

TWARDOŚĆ

PLASTYCZNOŚĆ

WYTRZYMAŁOŚĆ NA UDERZENIA

WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	METODA BADANIA
Gęstość	0,6-0,9	g/cm ³	DIN EN 543
Środek ciężkości	1,19	g /cc	ISO 1183
MFI 190°C / 21,6kg	58/10	g/min	ISO 1183

SUGEROWANE PARAMETRY DRUKU



Temperatura dyszy

235 - 250 °C



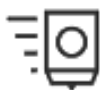
Temperatura stołu

60 °C



Chłodzenie

60 °C



Prędkość druku

40-80 mm/s



Temperatura druku

210 - 230 °C



Temperatura wody do rozpuszczania

<70 °C