

# 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 kapsuł do zmywarek.

## WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	METODA BADANIA
Gęstość	0,6-0,9	g/cm <sup>3</sup>	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 wody do rozpuszczania

<70 °C



Temperatura druku

210 - 230 °C