



技术数据表: CreatBot PAHT-GF

时间: 2022.04.12

版本: 2.0

物理性质	测试标准	典型值	单位
密度	ISO1183	1.16	g/cm ³

机械性能	测试标准	典型值	单位
拉伸强度	ISO527	88	MPa
拉伸模量	ISO527	4833	MPa
弯曲强度	ISO178	141	MPa
弯曲模量	ISO178	4852	MPa

热学性能	测试标准	数值	单位
热变形温度 (0.45MPa 时)	ISO75	101	°C
玻璃化转变温度	DSC	147	°C

试样打印参数	
打印机	CreatBot F430
喷头温度	300°C
平台温度	80°C
打印速度	45mm/s
填充	100%, +/- 45°
喷头	0.4mm
层高	0.2mm