

# JEVAKEER®PA66G040FR

40% 玻璃纤维增强材料

NYLON RESIN

Rijing Chemical Technology Co., LTD

## 产品说明

40% Glass Reinforced, Flame Retardant, Polyamide 66

### 基本信息

咨询电话	400-807-6786
填料/增强材料	40%玻璃纤维
机构评级	UL 未评级
加工方法	注射成型
	>PA66-GF40FR
	PA66-GF40FR

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.68	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
收缩率			ISO 294-4
垂直流动方向	0.60	%	ISO 294-4
流动方向	0.29	%	ISO 294-4
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸模量	11900	MPa	ISO 527-2
拉伸应力 (断裂)	138	MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (断裂)	1.9	%	ISO 527-2
弯曲模量	1000	MPa	ISO 178
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度			ISO 179/1eA
-40°C	7.9	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
23°C	7.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	262	°C	ISO 75-2/A
熔融温度 <sup>1</sup>	280	°C	ISO 11357-3
可燃性	额定值		测试方法
可燃性等级			IEC 60695-11-10, -20
1.50 mm	V-0		IEC 60695-11-10, -20
			IEC 60695-11-10, -20

### 备注

1. 10°C/min