

# 供应玻纤10% PPO 日本旭化成 G701V 增强级阻燃性

产品名称	供应玻纤10% PPO 日本旭化成 G701V 增强级阻燃性
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:日本旭化成 性能:玻纤10%增强级阻燃性
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

## 产品详情

XYRON G701V聚苯醚 + PSAsahi Kasei Chemicals Corporation

填料/增强材料 玻璃纤维增强材料, 10% 填料按重量

添加剂 阻燃特性 阻燃性

加工方法 注射成型

物理性能 额定值 单位制 测试方法密度 1.15 g/cm ISO 1183

收缩率 4 (2.00 mm) 0.35 到 0.50 %

内部方法吸水率 (23 ° C, 24 hr) 0.060 % ISO 62

机械性能 额定值 单位制 测试方法拉伸应力 (屈服, 23 ° C) 75.0 MPa ISO 527-2

拉伸应变 (断裂, 23 ° C) 3.0 % ISO 527-2

弯曲模量 (23 ° C) 4020 MPa ISO 178

弯曲强度 (23 ° C) 140 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 5 (23 ° C) 9.0 kJ/m ISO 179

热性能 额定值 单位制 测试方法热变形温度1.8 MPa, 未退火 130 ° C ASTM D6481.8 MPa, 未退火 128 ° C ISO 75-2/A线形膨胀系数 - 流动 (-30 到 65 ° C) 6.0E-5 cm/cm/ ° C ISO 11359-2电气性能 额定值 单位制

测试方法表面电阻率  $1.0E+16$  ohm IEC 60093体积电阻率 (23 ° C)  $1.0E+16$  ohm · cm IEC 60093耐电强度 6 (2.00 mm) 41 kV/mm IEC 60243-1介电常数 IEC 60250100 Hz 3.001 MHz 3.00耗散因数 IEC 60250100 Hz  $2.0E-31$  MHz  $3.0E-3$ 可燃性 额定值 单位制 测试方法UL 阻燃等级 UL 940.750 mm V-12.40 mm 5VA