

20玻纤增强 PBT 台湾长春 3020-104X 显示照明应用

产品名称	20玻纤增强 PBT 台湾长春 3020-104X 显示照明应用
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼2室一楼
联系电话	13311851838 13311851838

产品详情

20???? PBT ???? 3020-104X ?????? ??????

????????????????????????????????COA?SGS????????MSDS?ROHS?????

物理性能 额定值 单位制 测试方法

密度 1.45 g/cm³ ISO 1183

熔流率 (熔体流动速率) (250 ° C/2.16 kg) 15 g/10 min ISO 1133

收缩率

流量 0.3到0.5 % ISO 294-4

横向流量 1.1到1.3 % ISO 294-4

机械性能 额定值 单位制 测试方法

拉伸模量 (23 ° C) 7000 MPa ISO 527-2

拉伸应力 (断裂, 23 ° C) 110 MPa ISO 527-2

拉伸应变 (断裂, 23 ° C) 3.0 % ISO 527-2

弯曲模量 (23 ° C) 5500 MPa ISO 178

弯曲应力 (23 ° C) 170 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 (23 ° C) 6.5 kJ/m² ISO 179/1eA

热性能 额定值 单位制 测试方法

热变形温度

0.45 MPa, 未退火 215 ISO 75-2/B

1.8 MPa, 未退火 200 ISO 75-2/A

熔融温度 225 ISO 11357-3

可燃性 额定值 单位制 测试方法

UL 阻燃等级 HB UL 94

电气性能 额定值 单位制 测试方法

表面电阻率 1.0E15 ohms IEC 60093

体积电阻率 1.0E15 ohms · cm IEC 60093

介电强度 (2.00 mm) 22 kV/mm IEC 60243-1