

PBT 4815台湾长春PBT增强级

产品名称	PBT 4815台湾长春PBT增强级
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	台湾长春:4815 GF15%:阻燃
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

1.原料描述:黑色本色 规格级别 增强-玻纤增强,阻燃 电子电器,汽车部件 注塑

该料用途 连接器、冷却风扇、插座、线圈轴、汽机车零件、开关、电视机零件、整流

外观颜色

备注说明 特性:含有玻纤15%,强度大,成型容易,难燃等级达1/8inch,UL 94

2. 材料标示>PBT-GF15%-FR<UL档案号E59481材料特性玻纤填充,阻燃材料形状颗粒状加工方式注射成型
物理性能条件测试标准数据单位比重ASTM D7921.475g/cm收缩率MDASTM D9950.40%收缩率TDASTM D9952.00%
吸水率23 ° C, 24hrASTM D5700.03%硬度条件测试标准数据单位洛氏硬度ASTM D78593M机械性能条件测试标准数据单位
拉伸强度23 ° CASTM D638100MPa断裂伸长率23 ° CASTM D6384.75%弯曲强度屈服,23 ° CASTM D790160MPa弯曲模量23 ° CASTM
D7905500MPa悬臂梁缺口冲击强度23 ° CASTM D25660J/m热性能条件测试标准数据单位热变形温度0.45MPa 未退火ASTM
D648220 ° C热变形温度1.80MPa 未退火ASTM D648205 ° C熔融温度DSC225 ° C线膨胀系数MDASTM D6965.50E-5cm/cm/ ° C
电气性能条件测试标准数据单位表面电阻ASTM D2571.00E+14 .cm绝缘强度2.00mmASTM D14922KV/mm介电常数ASTM D1503.3060Hz耗散因数ASTM
D1501.00E-360Hz耐电弧性ASTM D49590s电阻率ASTM D2571.00E+16ohm-cm阻燃性条件测试标准数据单位防火等级全色UL-94V-03.00mm
防火等级全色UL-94V-03.20mm注射成型条件建议值单位干燥温度100-130 ° C干燥时间2.0-4.0hr建议水份含量<=0.20%料筒后部温度220-240 ° C
料筒中部温度230-250 ° C料筒前部温度240-260 ° C喷嘴温度250-270 ° C模具温度40-130 ° C