

PPO基础创新塑料(美国)GFN3-701 PPO基础创新塑料(美国) 草坪设备电气领域电器用具

产品名称	PPO基础创新塑料(美国)GFN3-701 PPO基础创新塑料(美国) 草坪设备电气领域电器用具
公司名称	上海溉邦实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:GFN3-701 应用领域:草坪设备电气领域电器用具电子领域 电子显示 PPO:显示器外壳原材料
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	13061954669

产品详情

物性表

PPO基础创新塑料(美国)GFN3-701

物理性能测试条件	测试方法	测试结果	测试单位
密度, 固体			
模塑收缩量, flow, 0.125"			
机械性能测试条件	测试方法	测试结果	测试单位
伊佐德冲击值, 缺口, -40F			

伊佐德冲击值, 缺口, 73F			
拉伸伸长, 断裂, 类型 I 0.125"			
抗拉强度, 屈服, 类型 I, 0.125"			
挠曲强度, 屈服, 0.250"			
挠曲模量, 0.250"			
CTE (热膨胀系数), flow, -40F ~ 200F			
热性能测试条件(畸变温度为测试结果测试单位退火)			
UL文件号, 美国			
热指数, 非机械冲击性能			
额定HB值		测试厚度	
HDT (热畸变温度), 66 psi, 0.250", 未退火			
热指数, 机械冲击性能			
热指数, 电性能			

电气性能测试条件测试频率测试结果测试单位			
介电强度, 油内, 125 mils			
损耗因数, 60 Hz			
其它性能测试条件测试频率测试结果测试单位		LOI	

PPO材料熔融时粘度大、流动性差，加工温度高，制品内应力大，容易开裂。？

为了克服这些缺点，可以采用改性、增强的办法，或在成型时加入增塑剂、抗气剂和填料。