

沙伯基础 聚碳酸酯+PBT VALOX 357U 防火抗紫外线

产品名称	沙伯基础 聚碳酸酯+PBT VALOX 357U 防火抗紫外线
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	36.50/公斤
规格参数	品牌:沙伯基础 型号:357U 性能:防火抗紫外线
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应沙伯基础 聚碳酸酯+PBT VALOX 357U 防火抗紫外线

VALOX 357U resin 物性表

基本信息黄卡编号

E45587-236811

E207780-100434202

E207780-643583

添加剂

冲击改性剂

紫外线稳定剂

特性

冲击改性

抗紫外线性能良好

用途

开关

外壳

线轴

外观

不透明

加工方法

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法比重1.34g/cm³ASTM D792特定体积0.750cm³/gASTM D792收缩率内部方法 流动 10.80 到 1.1%内部方法 流动 21.0 到 1.4%内部方法 横向流动 30.90 到 1.3%内部方法 横向流动 41.2 到 1.6%内部方法吸水率 (24 hr)0.080%ASTM D570室外适用性f1UL 746C硬度额定值单位制测试方法洛氏硬度 (R 级)117ASTM D785机械性能额定值单位制测试方法抗张强度 5ASTM D638 屈服48.3MPaASTM D638 断裂48.3MPaASTM D638伸长率 6(断裂)110%ASTM D638弯曲模量 7(50.0 mm 跨距)2070MPaASTM D790弯曲强度 8ASTM D790 屈服, 50.0 mm 跨距82.7MPaASTM D790 断裂, 50.0 mm 跨距82.7MPaASTM D790冲击性能额定值单位制测试方法悬壁梁缺口冲击强度 (23 ° C)530J/mASTM D256无缺口悬臂梁冲击 (23 ° C)3200J/mASTM D4812落锤冲击ASTM D3029 23 ° C43.4JASTM D3029 23 ° C 943.4JASTM D3029热性能额定值单位制测试方法载荷下热变形温度ASTM D648 0.45 MPa, 未退火, 6.40 mm138 ° CASTM D648 1.8 MPa, 未退火, 6.40 mm98.9 ° CASTM D648线形热膨胀系数 - 流动ASTM E831 -40 到 40 ° C9.2E-5cm/cm/ ° CASTM E831 60 到 138 ° C1.2E-4cm/cm/ ° CASTM E831RTI Elec120 ° CUL 746RTI Imp120 ° CUL 746RTI140 ° CUL 746电气性能额定值单位制测试方法体积电阻率> 1.2E+16ohms · cmASTM D257介电强度ASTM D149 1.60 mm, in Oil25kV/mmASTM D149 3.20 mm, in Air19kV/mmASTM D149 3.20 mm, in Oil19kV/mmASTM D149介电常数ASTM D150 100 Hz3.20ASTM D150 1 MHz3.20ASTM D150耗散因数ASTM D150 100 Hz3.0E-3ASTM D150 1 MHz0.030ASTM D150耐电弧性 10PLC 6ASTM D495相比耐漏电起痕指数(CTI)PLC 2UL 746高电弧燃烧指数(HAI)PLC 3UL 746高电压电弧起痕速率 (HVTR)PLC 3UL 746热丝引燃 (HWI)PLC 2UL 746可燃性额定值单位制测试方法UL 阻燃等级UL 94 0.460 mmHBUL 94 0.640 mmV-0UL 94 3.00 mm5VAUL 94极限氧指数30%ASTM D2863