

ABS XR-404韩国LG东莞代理商

产品名称	ABS XR-404韩国LG东莞代理商
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	韩国LG:ABS XR-404
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

ABS XR-404韩国LG东莞代理商

LG ABS XR404 物性表

基本信息黄卡编号

E67171-248413

E248280-462769

特性

耐热性，高

用途

电气/电子应用领域

汽车内部零件

汽车外部零件

外壳

加工方法

注射成型

多点数据

Specific Heat vs. Temperature (ISO 11403-2)

物理性能额定值单位制测试方法比重1.05g/cm³ASTM D792熔流率(熔体流动速率)(220 ° C/10.0 kg)7.0g/10 minASTM D1238收缩率 - 流动(3.20 mm)0.40 到 0.70%ASTM D955硬度额定值单位制测试方法洛氏硬度(R级)108ASTM D785机械性能额定值单位制测试方法抗张强度 1(屈服, 3.20 mm)49.0MPaASTM D638伸长率 2(断裂, 3.20 mm)20%ASTM D638弯曲模量 3(3.20 mm)2550MPaASTM D790弯曲强度 4(屈服, 3.20 mm)78.5MPaASTM D790冲击性能额定值单位制测试方法悬臂梁缺口冲击强度ASTM D256 -30 ° C, 3.20 mm69J/mASTM D256 -30 ° C, 6.40 mm59J/mASTM D256 23 ° C, 3.20 mm220J/mASTM D256 23 ° C, 6.40 mm200J/mASTM D256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 mm108 ° C ASTM D648 1.8 MPa, 未退火, 6.40 mm100 ° C ASTM D648维卡软化温度109 ° C ASTM D1525 5RTI Elec60.0 ° C UL 746RTI Imp60.0 ° C UL 746RTI60.0 ° C UL 746电气性能额定值单位制测试方法体积电阻率1.5E+3ohms · cmASTM D257介电强度(1.00 mm)33kV/mmASTM D149耐电弧性PLC 6ASTM D495相比耐漏电起痕指数(CTI) 6PLC 0UL 746可燃性额定值单位制测试方法UL 阻燃等级HBUL 94注射额定值单位制干燥温度80.0 到 90.0 ° C干燥时间3.0 到 4.0hr建议的最大水分含量< 0.070%料筒后部温度180 到 200 ° C料筒中部温度200 到 220 ° C料筒前部温度220 到 230 ° C喷嘴温度220 到 230 ° C加工(熔体)温度190 到 210 ° C模具温度40.0 到 60.0 ° C背压0.981 到 2.94MPa