

POM、日本宝理 M90-44聚甲醛（POM）共聚物

产品名称	POM、日本宝理 M90-44聚甲醛（POM）共聚物
公司名称	上海初选塑化有限公司
价格	18.50/KG
规格参数	品牌:日本宝理 型号:M90-44 产地:日本
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号12幢12层
联系电话	18301827394

产品详情

DURACON M90-44 聚甲醛（POM）共聚物 Polyplastics Co., Ltd. 产品说明: DURACON M90-44 是一种聚甲醛（POM）共聚物产品。它可以通过注射成型进行处理，且可以在北美洲、欧洲或亚太地区中获得。典型应用：汽车行业. 总体材料状态 已商用：当前有效 资料 1 Processing - Molding (English) Technical Datasheet - ISO (English) UL 黄卡 2 E45034-100337529 E45034-235766 搜索 UL 黄卡 Polyplastics Co., Ltd. DURACON 供货地区 北美洲 欧洲 亚太地区 UL 档案号 E45034 形式 颗粒料 加工方法 注射成型 部件标识代码 (ISO 11469) >POM< 物理性能 额定值 单位制 测试方法 密度 1.41 g/cm ISO 1183 吸水率 (23 ° C, 24 hr) 0.50 % ISO 62 机械性能 额定值 单位制 测试方法 拉伸应力 62.0 MPa ISO 527-2 拉伸应变 (断裂) 35 % ISO 527-2 弯曲模量 2500 MPa ISO 178 弯曲强度 87.0 MPa ISO 178 摩擦系数 JIS K7218 vs. Unknown - Dynamic 3 0.37 与钢 - 动态 4 0.40 与钢 - 动态 5 0.46 Wear Factor JIS K7218 0.49 MPa, 0.30 m/sec 6 < 1.0 10⁻⁸ mm/N · m 0.98 MPa, 0.30 m/sec 6 < 1.0 10⁻⁸ mm/N · m 0.98 MPa, 0.30 m/sec 7 30 10⁻⁸ mm/N · m 0.49 MPa, 0.30 m/sec 7 65 10⁻⁸ mm/N · m 0.060 MPa, 0.15 m/sec 8 3500 10⁻⁸ mm/N · m 0.060 MPa, 0.15 m/sec 9 6500 10⁻⁸ mm/N · m 冲击性能 额定值 单位制 测试方法 简支梁缺口冲击强度 6.0 kJ/m ISO 179/1eA 热性能 额定值 单位制 测试方法 热变形温度 (1.8 MPa, 未退火) 95.0 ° C ISO 75-2/A 线形膨胀系数 流动 : 23 到 55 ° C 0.00012 cm/cm/ ° C 横向 : 23 到 55 ° C 0.00012 cm/cm/ ° C 电气性能 额定值 单位制 测试方法 表面电阻率 1.0E+16 ohm IEC 60093 体积电阻率 1.0E+14 ohm · cm IEC 60093 耐电强度 (3.00 mm) 19 kV/mm IEC 60243-1 可燃性 额定值 单位制 测试方法 UL 阻燃等级 HB UL 94 补充信息 额定值 Color Number CF2001/CD3068 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 4.0 hr 加工 (熔体) 温度 190 到 210 ° C 模具温度 60.0 到 80.0 ° C 注塑温度 49.0 到 98.0 MPa 螺杆转速 100 到 150 rpm 注射说明 Injection speed: 5-50 mm/s Injection Holding pressure: Gate sealing time + alpha Cooling: Plasticizing time or ejection capable time