

POM日本旭化成5010

产品名称	POM日本旭化成5010
公司名称	东莞市奥亚塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:POM日本旭化成5010物性表 型号:POM日本旭化成5010材质报告 产地:POM日本旭化成5010最新价格
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省东莞市
联系电话	13794872977 18128015760

产品详情

品种：POM均聚 | Tenac 5010

生产企业：日本旭化成

规格用途

规格级别均聚物,尺寸稳定性良好,中等粘性外观颜色本色该料用途外壳,通用,齿轮,工程配件备注说明

技术参数

性能项目试验条件[状态]测试方法测试数据数据单位物理性能比重ASTMD792,ISO11831.42g/cm物理性能熔流率(熔体流动速率)(190 ° C/2.16kg)ISO113322g/10min物理性能收缩率-流动内部方法1.8到2.2%物理性能吸水率(23 ° C,24hr,50%RH)ASTMD5700.20%硬度洛氏硬度M级ASTMD78594硬度洛氏硬度R级ASTMD785120机械性能拉伸模量ISO527-23300MPa机械性能拉伸应力屈服ISO527-272.0MPa机械性能拉伸应力--ASTMD63872.0MPa机械性能伸长率(断裂)ASTMD638,ISO527-230%机械性能弯曲模量--ASTMD7903040MPa机械性能弯曲模量--ISO1783100MPa机械性能弯曲强度ASTMD790107MPa机械性能泰伯耐磨性ASTMD104413.0mg冲击性能简支梁缺口冲击强度ISO1798.0kJ/m冲击性能悬壁梁缺口冲击强度ASTMD25678J/m热性能载荷下热变形温度0.45MPa,未退火ASTMD648172 ° C热性能载荷下热变形温度0.45MPa,未退火ISO75-2/B165 ° C热性能载荷下热变形温度1.8MPa,未退火ASTMD648136 ° C热性能载荷下热变形温度1.8MPa,未退火ISO75-2/A105 ° C热性能线形热膨胀系数-流动ASTMD696,ISO11359-21.0E-4cm/cm/ ° C热性能比热1470J/kg/ ° C热性能导热系数0.23W/m/K电气性能表面电阻率ASTMD2571.0E+16到1.0E+17ohms电气性能体积电阻率(23 ° C)ASTMD2571.0E+15到1.0E+16ohms · cm电气性能介电强度ASTMD14918kV/mm电气性能介电常数(23 ° C,1MHz)ASTMD1503.80电气性能耗散因数(23 ° C,1MHz)ASTMD1507.0E-3电气性能耐电弧性ASTMD495250sec可燃性UL阻燃等级(1.5mm)UL94HB

5010标准流动性，机械性能优良。齿轮，凸轮

- 树脂温度 最佳: 190 - 210C最高: 230C-

最长机筒滞留时间 对于非增强型原色树脂:190C时，为50分钟200C时，为40分钟210C时，为30分钟