

一级代理高耐磨POM LGC15GTX-3014 用于电水煲 泵壳料

产品名称	一级代理高耐磨POM LGC15GTX-3014 用于电水煲 泵壳料
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:POM塑胶原料 产地:美国泰科纳 证书齐全 规格:25KG/包
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

一级代理高耐磨POM/LGC15GTX-3014 用于电水煲、泵壳料(6)具高机械强度和刚性,尺寸稳定性好,表面光泽好, 有较高的粘弹性,电绝缘性优,且不受温度影响;耐绝缘性好且不受湿度影响;耐化学药品性优;(7)高的疲劳强度 一级代理高耐磨POM/LGC15GTX-3014 用于电水煲、泵壳料性能。(1) POM是结晶型塑料,密度为1.42g/cm³,它的钢性很好,俗称“赛钢”。(2)它具有耐疲劳、耐蠕变、耐磨、耐热、耐冲击等优良的性能,且摩擦系数小,自润滑性好。(3) POM不易吸湿,吸水率为0.22~0.25%,在潮湿的环境中尺寸稳定性好,其收缩率为2.1%(较大),注塑时尺寸较难控制,热变形温度为172℃,聚甲醛有均聚甲醛两种,性能不同(均聚甲醛耐温性好一点)。一级代理高耐磨POM/LGC15GTX-3014 用于电水煲、泵壳料POM原料,英文名polyoxymethylene(简称POM)中文叫聚甲基原料,又名聚氧化次甲基原料。分子结构规整和结晶性使其物理机械性能十分优异,有金属塑料之称。POM为乳白色不透明结晶性线性热塑性树脂,具有良好的综合性能和着色性,具有较高的弹性模量,很高的刚性和硬度,比强度和比刚性接近于金属;拉伸强度,弯曲强度,耐蠕变性和耐疲劳性优异,耐反复冲击,去载回复性优;摩擦系数小,耐磨耗,尺寸稳定性好,表面光泽好,有较高的粘弹性,电绝缘性优,且不受温度影响;耐绝缘性好且不受湿度影响;耐化学药品性优:除了强酸、酚类和有机卤化物外,对其他化学品稳定,耐油;机械性能受温度影响小,具有较高的热变形温度。缺点是阻燃性较差,遇火徐徐燃烧,氧指数小,即使添加阻燃剂也得不到满意的要求,另外耐候性不理想,室外应用要添加稳定剂。均聚甲醛结晶度高,机械强度、刚性、热变形温度等比共聚甲醛好,共聚甲醛熔点低,热稳定性,耐化学腐蚀性,流动特性,加工性均优于均聚甲醛,新开发的产品为超高流动(快速成型),耐冲击和降低模具沉积牌号,也有无机填充,增强牌号。POM原料吸水率大于0.2%,成型前应预干燥,POM熔融温度与分解温度相近,成型性较差,可进行注塑、挤出、吹塑、滚塑、焊接、粘接、涂膜、印刷、电镀,除了强酸、酚类和有机卤化物外,对其他化学品稳定,耐油;机械性能受温度影响?、机加工、注塑是**的加工方法,成型收缩率大,模具温度宜高些,或进行退火处理,或加入增强材料(如无碱玻璃纤维)。一级代理高耐磨POM/