

POM德国巴斯夫中国代理

产品名称	POM德国巴斯夫中国代理
公司名称	上海牵献塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	官 网:1 集团:1 塑料官 网:1
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338幢
联系电话	17317157608

产品详情

聚甲醛又名聚氧化次甲基，英文名poly0xymethylene（简称POM）。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，对其它化学品稳定，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。物化性能

高比重

非等方性收缩

成型性较困难