

# POM DE-9156 美国杜邦 注塑级 高硬度POM聚甲醛 塑胶原料

产品名称	POM DE-9156 美国杜邦 注塑级 高硬度POM聚甲醛 塑胶原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	11.60/KG
规格参数	POM:高刚性 DE-915:注塑级 美国杜邦:杜邦
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

## 产品详情

特性；1、POM具有很低的摩擦系数和很好的几何稳定性，特别适合于制作齿轮和轴承。

2、POM具有耐高温特性，因此还用于管道器件（管道阀门、泵壳体），草坪设备等。3、POM是一种坚韧有弹性的材料，即使在低温下仍有很好的抗蠕变特性、几何稳定性和抗冲击特性。4、POM的高结晶程度导致它有相当高的收缩率，可高达到2%~3.5%。对于各种不同的增强型材料有不同的收缩率。5、POM属结晶性塑料，熔点明显，一旦达到熔点，熔体粘度迅速下降。

聚甲醛（pom）是一种性能优良的工程塑料，在国外有“夺钢”、“超钢”之称。pom具有类似金属的硬度、强度pom和钢性，在很宽的温度和湿度范围内都具有很好的自润滑性、良好的耐疲劳性，并富于弹性，此外它还有较好的耐化学品性。pom以低于其他许多工程塑料的成本，正在替代一些传统上被金属所占领的市场，如替代锌、黄铜、铝和钢制作许多部件，自问世以来，pom已经广泛应用于电子电气、机械、仪表、日用轻工、汽车、建材、农业等领域。在很多新领域的应用，如医疗技术、运动器械等方面，pom也表现出较好的增长态势。

100P NC 聚甲醛 POM 美国杜邦100P NC耐老化

100P 聚甲醛 POM 美国杜邦 100P BK602热稳定性 黑色颗粒

100P聚甲醛 POM 美国杜邦 100P聚甲醛 热稳定性

耐摩擦POM 美国杜邦 100AL NC010聚甲醛的拉伸强度达70MPa

耐摩擦POM 美国杜邦 100(粉)电子电器POM原产原包，

100P(粉) NC 聚甲醛 POM 美国杜邦100P(粉)耐老化 热稳定

耐高温 POM 美国杜邦 100 电子电器，POM用途、

聚缩醛 (POM) 性质为结晶性热可塑性塑料，具明显熔点165~175 ，性质接近金属，一般称其为塑钢

优点：

1、具高机械强度和刚性

2、的疲劳强度3、环境抵抗性、耐有机溶剂性佳4、耐反覆冲击性强5、广泛的使用温度范围(-40 ~120 )6、良好的电气性质7、复原性良好8、具自己润滑性、耐磨性良好9、尺寸安定性优

缺点：

1、加工过程若长时间高温下易起热分解2、无自熄性3、抗酸性差4、成形收缩率大

用途多用于：

电子电器：洗衣机、果汁机零件、定时器组件汽车：

车把零件、电动窗零件工业零件：机械零件、齿轮、把手、玩具、螺杆