

# 杜邦POM 100PE BK602高钢性 高粘度 高耐磨

产品名称	杜邦POM 100PE BK602高钢性 高粘度 高耐磨
公司名称	新北洋工程塑料（昆山）有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	美国杜邦:进口 100PE:标准料 美国:原厂原包
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城17号楼12室
联系电话	0512-57694677 17821857719

## 产品详情

POM 美国杜邦 100PE BK602简介：

（聚甲醛）（赛钢~特灵）

英文名称：Polyoxymethylene(Polyformaldehyde)

POM（聚甲醛树脂）定义：聚甲醛是一种没有侧链、高密度、高结晶性的线型聚合物。

Delrin聚甲醛树脂的共性包括优异的机械性能和物理性能比如高机械强度和刚性，优异的耐疲劳性能和抗冲击性，同时具有突出的耐潮湿、汽油、润滑剂、溶剂和多种其他中性化学品。Delrin聚甲醛树脂还具有卓越的尺寸稳定性和良好的电绝缘性能，具有天然弹性、自润滑，可制成多种颜色和特殊规格。

Delrin 100PE BK602是一种高粘度均聚甲醛具有超低挥发性

合成树脂中的一种，又名聚甲醛树脂、POM塑料、赛钢料等；是一种白色或黑色塑料颗粒，具有高硬度、高钢性、高耐磨的特性。

POM 美国杜邦 100PE BK602特点：

- （1）POM加工前可不用干燥,最好在加工过程中进行预热(80 左右),对产品尺寸的稳定性有好处.
- （2）POM的加工温度很窄(0~215 ),在炮筒内停留时间稍长或温度超过220 时就会分解,产生刺激性强的甲醛气体.
- （3）POM料注塑时保压压力要较大(与注射压力相近),以减少压力降.螺杆转速不能过高,残量要少;

(4) POM产品收缩率较大,易产生缩水或变形.POM比热大,模温高(80 ~ 100 ),产品脱模时很烫,需防止烫伤手指.

(5) POM宜在“中压、中速、低料温、较高模温”的条件下成型加工,精密制品成型时需用控制模温

(6) 具高机械强度和刚性

(7) 最高的疲劳强度

(8) 环境抵抗性、耐有机溶剂性佳

(9) 耐反覆冲击性强,良好的电气性质,复原性良好,具自己润滑性、耐磨性良好,尺寸安定性优.

POM 美国杜邦 100PE BK602应用：

.Delrin聚甲醛树脂通常应用于具有严苛要求的汽车、家用电器、运动、工业工程、电子和消费品工业。

POM 美国杜邦 100PE BK602

提供以下赛刚料：

POM 美国杜邦 100AF

POM 美国杜邦 100KM

POM 美国杜邦 100KM BK402

POM 美国杜邦 100P

POM 美国杜邦 100P BK602

POM 美国杜邦 100P NC

POM 美国杜邦 100P NC010

POM 美国杜邦 100P(粉)

POM 美国杜邦 100ST

POM 美国杜邦 100ST NC010

POM 美国杜邦 100ST (粉)

POM 美国杜邦 100ST-BK010

POM 美国杜邦 100T

POM 美国杜邦 100TL

POM 美国杜邦 107

POM 美国杜邦 107 BK601  
POM 美国杜邦 107 NC010  
POM 美国杜邦 107 WT410  
POM 美国杜邦 107UV  
POM 美国杜邦 111P NC010  
POM 美国杜邦 111PA NC010  
POM 美国杜邦 127UV  
POM 美国杜邦 127UV BK601  
POM 美国杜邦 127UV-NV010  
POM 美国杜邦 150 NC010  
POM 美国杜邦 16-2  
POM 美国杜邦 1700P  
POM 美国杜邦 20412  
POM 美国杜邦 23P  
POM 美国杜邦 2700  
POM 美国杜邦 300AS BK  
POM 美国杜邦 300AT-BK  
POM 美国杜邦 311DP