

深圳杜邦588P 齿轮工程配件POM

产品名称	深圳杜邦588P 齿轮工程配件POM
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	21.00/千克
规格参数	深圳杜邦:生产厂家 588P:型号 深圳:产地
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应深圳杜邦588P 齿轮工程配件POM

我们的地址：上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢电话：021-13701971786联系手机：13701971786
期待您的咨询

上海多源塑胶原料有限公司长期代理销售

玻纤增强POM料 高光加玻璃珠POM 矿物增强POM料 增韧耐冲击POM 抗紫外线POM 高粘POM

耐磨耐摩擦POM料 加铁氟龙耐磨POM 含硅油耐磨POM 加MOS2耐磨POM 抗静电POM料
高流动POM

黑色导电级POM料 弹性软质POM材料 抗冲击韧性POM 食品级认证POM 耐高温POM料

耐水解抗腐蚀POM 耐化学腐蚀性POM 绝缘耐电弧POM 耐寒耐低温POM 进口改性POM

POM 美国杜邦 100. 100 BK602. 100AF. 100P. 100P BK602. 100P NC010. 100T. 107. 107

BK602. 107UV. M90

POM 美国杜邦 127UV. 1700P. 2700. 500. 500 BK602. 500BK. 500CL. 500P. 500T. 525GR.

525GR-NC000. 900P

POM 美国杜邦 527UV. 577-BK000. 588P. DE-9206BK. DE-20028. DE-20171. DE-20279. DE-

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。按其分子链中化学结构的不同，可分为均聚甲醛和共聚甲醛两种。两者的重要区别是：均聚甲醛密度、结晶度、熔点都高，但热稳定性差，加工温度范围窄（约10℃），对酸碱稳定性略低；而共聚甲醛密度、结晶度、熔点、强度都较低，但热稳定性好，不易分解，加工温度范围宽（约50℃），对酸碱稳定性较好。是具有优异的综合性能的工程塑料。有良好的物理、机械和化学性能，尤其是有优异的耐摩擦性能。俗称赛钢或夺钢，为第三大通用塑料。适于制作减磨耐磨零件,传动零件,以及化工,仪表等零件。

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、高刚性、高耐磨的特性。主要用于齿轮，轴承，汽车零部件、机床、仪表内件等起骨架作用的产品。

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、尺寸稳定性优

用途: 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

特点

（1）POM加工前可不用干燥,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) 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.

应用

.可代替大部分有色金属、汽车、机床、仪表内件、轴承、紧固件、齿轮、弹簧片、管道、运输带配件、电水煲、泵壳、沥水器、水龙头等.