

# POMF10-03H 韩国工程塑料

产品名称	POMF10-03H 韩国工程塑料
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	品牌:韩国工程塑料 型号:F10-03H 性能:POM
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POMF10-03H 韩国工程塑料 抗疲劳,良好的耐化学性,良好的抗蠕变

POM韩国工程塑料FG2020 良好的抗蠕变 高刚度 中等耐热性 中粘度

POM韩国工程塑料F15-33 共聚物 良好的耐化学性 良好的抗蠕变 尺寸稳定性好

POM韩国工程塑料F25-03 良好的耐化学性 良好的抗蠕变 良好的流动

POM韩国工程塑料TX-31 耐磨性好 低粘度 噪声阻尼

POM韩国工程塑料F10-02 抗紫外线 高刚性

POM韩国工程塑料F20-02 中粘度

POM韩国工程塑料F30-03 热稳定性, 低粘度。

POM韩国工程塑料FU2050 超高耐冲击

POM德国巴斯夫N2320-003 耐冲击、软质

POM美国泰科纳C9021 高硬度 高刚性

POM美国泰科纳KP-20 高刚性 抗氧化 耐水解

POM美国泰科纳M90

POM美国泰科纳M270

POM美国泰科纳UV90Z 抗紫外线

POM德国泰科纳C13031 通用注塑级 耐化学性、耐碱、耐油、刚性高、良好流动性

POM德国泰科纳C2521 耐反复冲击性

POM德国泰科纳C9021 抗溶解

POM德国巴斯夫H2320-006 电绝缘性好 耐磨擦 用于化工零件

POM德国巴斯夫N2320 C 抗疲劳

POM德国巴斯夫N2320-003 耐冲击

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100℃），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。

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) 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.