

POM杜邦 品牌好直销营销经理

产品名称	POM杜邦 品牌好直销营销经理
公司名称	上海远华塑国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:杜邦
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层（注册地址）
联系电话	13671664550 13671664550

产品详情

POM美国杜邦系列

美国杜邦 POM 100 均聚甲醛，高粘度，具有*坚韧的硬度，优良的热稳定性。美国杜邦 POM 100D 注塑级。高粘度，高抗冲击性，耐磨性好。美国杜邦 POM 500P 均聚甲醛，高粘度，具有*坚韧的硬度，优良的热稳定性。美国杜邦 POM 100F 注塑级，均聚甲醛，高粘度。美国杜邦 POM 100AF 注塑级，均聚甲醛/PTFE合金。美国杜邦 POM 100P 高粘性树脂。使用于容易填充之模具。美国杜邦 POM 100ST 高黏性超韧性聚甲醛树脂。美国杜邦 POM 100T 注塑级，均聚甲醛，抗冲击强度高，适合超韧性工程制品 美国杜邦 POM 1700 注塑级，均聚甲醛，中粘度，力学性能好。美国杜邦 POM 1700SL均聚甲醛，高流动性，高润滑型，低粘度，低磨损/低摩擦。美国杜邦 POM 1700P 注塑级，有优异的加工性，超低粘度，极高流动性。适合制殊成型。美国杜邦 POM 127UV 注塑级，均聚甲醛，有优异的加工性，超低粘度，极高流动性，紫外线稳定。美国杜邦 POM 1700HP注塑级，均聚甲醛，中粘度，力学性能好，超高流动性。美国杜邦 POM 200PL 注塑级，均聚甲醛，优良的热稳定性，各项功能好。适合工程制品。美国杜邦 POM 300ATB BK000 抗静电，增韧缩醛。美国杜邦 POM 300AS 射出成型，极高的刚性与强度。并具有导电性有抗静电作用。美国杜邦 POM 300CP 中高粘度，均聚甲醛，改善了热耐性和平衡性能，注塑级。美国杜邦 POM 300PE 中高粘度，均聚甲醛，注塑成型。300PE制定了低排放。美国杜邦 POM 311DP 中高粘度，均聚甲醛，注塑级，杰出的平衡性能，易于加工。它提高了尺寸稳定性，低翘曲，较少的空隙。美国杜邦 POM 500CL 注塑级，均聚甲醛。美国杜邦 POM 500AF 注塑级，均聚甲醛/PTFE合金。美国杜邦 POM 527UV 均聚甲醛。美国杜邦 POM 500TL 注塑级，一般级。添加1.5%氟化树脂细粉。美国杜邦 POM 500D 注塑级，中粘度，耐磨。美国杜邦 POM 525GR 射出成型，中粘性树脂，25%玻纤增强级有特高刚性及强度。美国杜邦 POM 500F 注塑级，具有优良的热稳定性，抗蠕变性，抗疲劳性，耐磨损性。美国杜邦 POM 500HP 注塑级，均聚甲醛，优良的热稳定性，抗蠕变性，抗疲劳性。美国杜邦 POM 500

注塑级，抗蠕变性，耐磨损性和抗疲劳性也好。美国杜邦 POM 500T

注塑级，均聚甲醛，抗冲击强度高，适合超韧性工程制品。美国杜邦 POM 507

注塑级，均聚甲醛，优良的强度，刚度。热稳定性，韧性。美国杜邦 POM 510AF

注塑级，均聚甲醛，中粘度，低磨损。美国杜邦 POM 517

注塑级，均聚甲醛，含有抗紫外线稳定剂。美国杜邦 POM 525

注塑级，均聚甲醛，25%玻纤增强改性，强度高，适合工程制品。美国杜邦 POM 550SF

挤塑级，均聚甲醛，中粘度，高抗冲击强度，力学性能好。美国杜邦 POM 570

注塑级，硬度很高，热稳定性，韧性，20%玻纤增强改性。美国杜邦 POM 900

注塑级，均聚甲醛，流动性能很高，优良的强度，刚度强美国杜邦 POM 900P

高流动低黏性树脂。美国杜邦 POM 9191

注塑级，均聚甲醛，玻纤增强改性，强度高，适合工程制品。美国杜邦 POM 900D

注塑级，均聚甲醛，为了在成型加工中减少具结垢而研制的。美国杜邦 POM 900F

注塑级，均聚甲醛，为了缩短模塑周期而研制的具有优良的强度，刚度。热稳定性。美国杜邦

POM 900HP 注塑级，均聚甲醛，优良的热稳定性，抗蠕变性能。适合录像机，打字机，家庭用具

及一些管道工程中所用的模塑制品，比一般的共聚甲醛模塑周期短了10%-30%。美国杜邦 POM

DE8502射出成型，中粘性树脂，具添加化学润滑剂。美国杜邦 POM

DE8903射出成型，高流动低粘性树脂，具有特别润滑配方。美国杜邦 POM

DE9422射出成型，中粘性树脂，具先进润滑配方。美国杜邦 POM 507BK-601 注塑级，均聚甲醛，耐

气候性好，优良的强度，刚度。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，为第三大通用工程塑料。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。POM主要性能：1）具高机械强度和刚性；2）*高的疲劳强度；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。POM主要用途：

1) 电子电器：洗衣机、果汁机零件、键盘、定时器组件、音频/视频设备等；

2) 汽车：车把、电动窗、按扣、卷轴、滑块等；

3) 工业零件：机械零件、齿轮、衬套、阀门、紧固件、把手、玩具、螺杆、减震器等；

4) 工业材料：板、条、管等；5) 机械零件：齿轮、凸轮、软管接头、夹子、开关等。分类：高耐磨P

OM、防静电POM、导电POM、玻纤增强POM、防火POM、抗紫外线耐候POM、加铁氟龙POM、矿纤

增强POM、碳纤增强POM。特点（1）POM加工前可不用干燥，*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）*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。应用编辑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、电水壶、泵壳、沥水

器、水龙头等。