

聚甲醛POM 美国杜邦Delrin 150 NC010 均聚物 华东代理

产品名称	聚甲醛POM 美国杜邦Delrin 150 NC010 均聚物 华东代理
公司名称	苏州聚元利塑化有限公司
价格	21.00/KG
规格参数	品牌:杜邦DuPont 型号:150 NC010
公司地址	太仓市浮桥镇新港中路2号7-8幢09室
联系电话	13776183933

产品详情

代理：POM(聚甲醛) 150 NC010 陶氏杜邦

特性：高刚性,高抗冲,高强度,高分子量,尺寸稳定性

用途：工程配件,片材,管道,电线电缆应用

加工：挤出，注塑

参数：比重:1.42G/CM 熔流率（熔体流动速率）:2.4G/10 MIN 收缩性:2.0% 收缩性:1.8% 吸水率:0.39%

本公司所售原料为原厂原包,可提供SGS报告、材质报告（出厂报告）、UL认证.

期待您的光临,合作.共创辉煌!

一、聚甲醛POM的简介

聚甲醛学名聚氧亚甲基，英文名称为Acetal resin，Polyoxymethylene，Polyacetal，简称为POM，俗称赛钢。聚甲醛是由三聚甲醛经溶液聚合、本体聚合、辐射聚合或气相聚合后，再用酯化或醚化等方法，使端基封闭，造粒而得。聚甲醛分为均聚甲醛和共聚甲醛两种，均聚甲醛由无水聚甲醛聚合而得，共聚甲醛是由三聚甲醛与少量二氧戊环的共聚产物。

二、POM的概述

聚甲醛又名聚氧化次甲基，英文名polyoxymethylene（简称POM）。分子结构规整和结晶性使其物理机械性能十分优异，有金属塑料之称。POM为乳白色不透明结晶性线性热塑性树脂，具有良好的综合性能和着色性，具有较高的弹性模量，很高的刚性和硬度，比强度和比刚性接近于金属；拉伸强度，弯曲强度

，耐蠕变性和耐疲劳性优异，耐反复冲击，去载回复性优；摩擦系数小，耐磨耗，尺寸稳定性好，表面光泽好，有较高的粘弹性，电绝缘性优，且不受温度影响；耐绝缘性好且不受湿度影响；耐化学药品性优：除了强酸、酚类和有机卤化物外，对其他化学品稳定，耐油；机械性能受温度影响小，具有较高的热变形温度。缺点是阻燃性较差，遇火徐徐燃烧，氧指数小，即使添加阻燃剂也得不到满意的要求，另外耐候性不理想，室外应用要添加稳定剂。

均聚甲醛结晶度高，机械强度、刚性、热变形温度等比共聚甲醛好，共聚甲醛熔点低，热稳定性，耐化学腐蚀性，流动特性，加工性均优于均聚甲醛，新开发的产品为超高流动（快速成型），耐冲击和降低模具沉积牌号，也有无机填充，增强牌号。

POM吸水率大于0.2%，成型前应预干燥，POM熔融温度与分解温度相近，成型性较差，可进行注塑、挤出、吹塑、滚塑、焊接、粘接、涂膜、印刷、电镀、机加工、注塑是重要的加工方法，成型收缩率大，模具温度宜高些，或进行退火处理，或加入增强材料（如无碱玻璃纤维）。

POM强度高，质轻，常用来代替铜、锌、锡、铅等有色金属，广泛用于工业机械、汽车、电子电器、日用品、管道及配件、精密仪器和建材等部门。

本公司长期供应工程塑胶原料;欢迎来电咨询，洽谈！（本公司免费提供物性表，SGS,ROHS，UL,MSDS等验证报告）

- 1 供应POM 100P 美国杜邦 高粘度 注塑级 均聚物
- 2 供应POM 100T 美国杜邦 坚韧级 高粘度 均聚物
- 3 供应POM 111P 美国杜邦 坚韧级 挤出级 高粘度 均聚物
- 6 供应POM 500AF 美国杜邦 加20%铁氟龙 低摩擦 耐磨损 高粘度 均聚物
- 7.供应POM 100ST 美国杜邦 超高韧性 高粘度 均聚物
- 8.供应POM 500P 美国杜邦 中粘度 表面润滑 耐疲劳 均聚物
- 9.供应POM 900P 美国杜邦 低粘度 均聚物
- 10.供应POM 500CL 美国杜邦 耐磨级 经润滑 低摩擦 中粘度 均聚物
- 11.供应POM 500AL 美国杜邦 耐磨级 经润滑 低摩擦 中粘度均聚物
- 12.供应POM 500T 美国杜邦 超韧级 耐磨级 中粘度 均聚物
- 13.供应POM 107美国杜邦 抗紫外线 尺寸稳定 高粘度 均聚物
- 14.供应POM 510GR美国杜邦 加10%玻纤 中粘度 均聚物
- 15.供应POM 525GR 美国杜邦 加25%玻纤 中粘度 均聚物
- 16.供应POM 127UV 美国杜邦 抗紫外线 高粘度 均聚物
- 18.供应POM 1700P 美国杜邦 尺寸稳定性 低粘度 均聚物
- 19.供应POM 570 美国杜邦 加20%玻纤 中粘度 均聚物

- 20.供应POM M25-44 日本宝理 标准级 高粘度 共聚物
- 21.供应POM M90-44 日本宝理 标准级 低粘度 共聚物
- 22.供应POM M90-45日本宝理 耐候级 标准级 共聚物
- 23.供应POM NW-02日本宝理 特殊润滑 高滑动 高性能 共聚物
- 24.供应POM GH-25日本宝理 加25%玻纤 高强度 高刚性 共聚物
- 25.供应POM GH-25D日本宝理 加25%玻纤 高流动 高强度 高刚性 共聚物
- 26.供应POM KT-20日本宝理 无机物增强 耐摩擦磨损 高刚性 共聚物
- 27.供应POM GB-25日本宝理 加25%玻璃珠 低翘曲
- 28.供应POM SX-35日本宝理 质软 消音
- 29.供应POM GH-20日本宝理 加20%玻纤 高强度 高刚性
- 30.供应POM EB-10日本宝理 防静电 导电 加10%炭粉
- 31.供应POM M270-48日本宝理 防静电 高流动
- 32.供应POM M270日本宝理 耐磨级 耐候性 高流动
- 33.供应POM M90-48日本宝理 防静电 标准级
- 34.供应POM HP90X日本宝理 高刚性 标准级
- 35.供应POM SW-41日本宝理 特殊润滑 高滑动 高刚性
- 36.供应POM TR-20日本宝理 加15%滑石填料 高刚性 低翘曲
- 37.供应POM AW-02日本宝理 经润滑 低摩擦 高粘度
- 38.供应POM CH-10日本宝理 加10%碳纤维 导电 耐摩擦磨损