

# Delrin POM 300PE BK602 美国杜邦 华东代理商供应

产品名称	Delrin POM 300PE BK602 美国杜邦 华东代理商供应
公司名称	无锡市达塑凯新材料有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	美国杜邦:杜邦原产原包 产品颜色:本色/黑色 材料重量:25KG/包
公司地址	无锡市惠山区洛社镇洛神路1号
联系电话	0510-83308896 13376231168

## 产品详情

材料特点：中高粘度均聚甲醛,低挥发性

产品外观：黑色

树脂鉴别 POM- ISO 1043

制品标识码 >POM-< ISO 11469

添加剂：脱模剂

其它性能

密度 1420 kg/m ISO 1183

VDA性能 挥发性 <2 mg/kg VDA 275

雾化 0.4 mg ISO 6452

注塑

建议干燥 是 -

干燥温度 80 °C

-干燥时间，除湿干燥机 2 - 4 h

-加工前水分含量 0.2 %

-好的熔体温度 205 ° C

-注塑 熔体温度 200 ° C

-注塑 熔体温度 210 ° C

-好的模具温度 90 ° C

-模具温度 80 ° C -模具温度 100 ° C

-保压范围 80 - 100 MPa -保压时间 8 s/mm

-回火时间, 可选 30 min/mm

-回火温度 160 ° C

以下POM材料我司均有现货销售：

POM Delrin SC631 NC010 成核化,中高粘度均聚甲醛 汽车/家用电器/电子

POM Delrin SC652 NC010 润滑,中等粘度均聚甲醛,低磨损低摩擦 汽车/家用电器/运动/工业工程/电子

POM Delrin SC655 NC010 中等粘度均聚物 汽车/家用电器/运动工程

POM Delrin SC690 NC010 低粘度乙缩醛均聚物 汽车/家用电器/工业工程/电子

POM Delrin SC699 NC010 低粘度乙缩醛均聚物,低磨损,低摩擦 汽车/家用电器/运动/工业工程/电子

POM Delrin 300ATB BK000 增韧,防静电,中等粘度均聚甲醛 汽车/家用电器/运动/工业工程/电子

POM Delrin 300CP BK602 中高粘度均聚甲醛,易加工 运动/工业工程/电子

POM Delrin 300CP NC010 中高粘度均聚甲醛,易加工 汽车/家用电器/运动

POM Delrin 300CPE NC010 中高粘度聚甲醛,易加工,低VOC 汽车/家用电器/运动/工业工程

POM Delrin 300PE BK602 中高粘度均聚甲醛,低挥发 汽车/家用电器/运动/工业工程/电子

POM Delrin 300PE NC010 中高粘度均聚甲醛,低挥发 汽车/家用电器/运动

POM Delrin 300TE BK602 增韧,中高粘度均聚甲醛,低挥发 汽车/家用电器/运动/工业工程/电子

POM Delrin 300TE NC010 增韧,中高粘度均聚甲醛,低挥发 汽车/家用电器/电子

POM Delrin 311DP BK402 成核化,中高粘度均聚甲醛 运动/工业工程/电子

POM Delrin 311DP NC010 成核化,中高粘度均聚甲醛 汽车/家用电器/电子

但POM也存在一些不足之处，如冲击韧性低、缺口敏感性大、耐热性差、摩擦系数较大等。这些缺点极大地限制了POM在各个领域中应用范围的扩大，

为此，对POM的改性成为了当下POM研究的一个热点。

### 聚甲醛的增强

聚甲醛虽然是综合性能较好的工程塑料，但为了进一步改善其耐热性、刚性、尺寸稳定性、耐疲劳性、耐蠕变性和力学性能，往往对聚甲醛进行复合增强，

以满足各种特殊用途的使用。聚甲醛复合增强中所使用的填料，主要有长短玻璃纤维、碳纤维、玻璃微珠、滑石粉或钛酸钾晶须等。