

# Delrin POM 100PE BK602 美国杜邦 华东代理商供应

产品名称	Delrin POM 100PE 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：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：冲击改性剂.脱模剂

燃烧性能

FMVSS Class B - ISO 3795 (FMVSS 302)

燃烧速率,厚度：1毫米 28 mm/min ISO 3795 (FMVSS 302)

注塑

建议干燥 是

干燥温度 80 °C

干燥时间，除湿干燥机 4 - 8 h

加工前水分含量 0.05 %

熔体温度 205 ° C

注塑 熔体温度 200 ° C

注塑 熔体温度 210 ° C

螺杆切线速度 0.2 m/s

模具温度 50 ° C

模具温度 40 ° C

模具温度 60 ° C

保压范围 60 - 80 MPa

保压时间 7.5 s/mm

回火时间, 可选 30 min/mm

回火温度 160 ° C

薄膜挤出成型

干燥温度 80 ° C

干燥时间, 除湿干燥机 4 - 8 h

加工前水分含量 0.05 %

熔体温度 200 ° C

熔体温度范围 195 - 205 ° C

以下POM材料我司均有现货销售：

POM Delrin 100 BK602 高粘度均聚甲醛 汽车/家用电器/运动/工业工程/电子

POM Delrin 100 NC010 高粘度均聚甲醛 汽车/家用电器/运动/工业工程/电子

POM Delrin 100AF 20%PTFE纤维,高粘度,低磨损/低摩擦 汽车/工业工程/电子

POM Delrin 100CPE NC010 高粘度乙缩醛均聚物,低VOC 汽车/家用电器/运动/工业工程/电子

POM Delrin 100KM NC000 Kevlar改性 高粘度均聚甲醛,低磨损/低摩擦 家用电器/运动/工业工程

POM Delrin 100P BK602 高粘度均聚甲醛,易加工 汽车/家用电器/运动/工业工程/电子

POM Delrin 100P NC010 高粘度均聚甲醛,易加工 汽车/运动/工业工程/电子

POM Delrin 100PE BK602 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 100PE NC010 高粘度均聚甲醛,低挥发性 汽车/家用电器/运动/工业工程/电子

POM Delrin 100ST BK602 超韧 高粘度均聚甲醛 运动/工业工程/电子

POM Delrin 100ST NC010 超韧,高粘度均聚甲醛 汽车/家用电器/运动/工业工程/电子

POM Delrin 100STE NC010 超韧,高粘度均聚甲醛,低挥发 汽车/家用电器/运动/电子

POM Delrin 100T BK602 增韧,高粘度均聚甲醛 汽车/家用电器/运动/工业工程/电子

POM Delrin 100T NC010 增韧,高粘度均聚甲醛 汽车/家用电器/工业工程/电子

POM Delrin 100TE NC010 增韧,高粘度均聚甲醛,低挥发性 汽车/家用电器/电子

#### 聚甲醛的耐磨改性

POM本身具有良好的耐磨自润滑性能。但仍难以满足高负荷、高速、高温等工作条件的要求，需进一步改善POM的耐磨性能。

提高POM耐磨性能有两种方法：一种是化学改性。利用接枝、嵌段等手段在POM分子链上引入具有润滑性的链段。

另一种是物理共混改性，常见的就是PTFE、二氧化钼改性。