

# POM 美国杜邦Delrin DE-20199 耐磨 注塑级POM

产品名称	POM 美国杜邦Delrin DE-20199 耐磨 注塑级POM
公司名称	苏州聚元利塑化有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:DE-20199 产地:美国
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

POM 美国杜邦Delrin DE-20199 工程塑料 DuPont Performance Polymers

POM的性能参数

密度 g/cm<sup>3</sup> 1.39

吸水率 % 0.2

连续使用温度 —50--110

屈服抗拉强度 MPa 63

屈服拉应变 % 10

极限抗拉强度 MPa

极限拉应变 % 31

抗冲击韧度 KJ/m<sup>2</sup>

缺口冲击韧度 KJ/m<sup>2</sup> 6

洛氏硬度 MPa 135

邵氏硬度 MPa 85

抗弯强度 MPa

弹性模量 MPa 2600

软化温度 150

热变形温度HDT 155

热膨胀系数 1.1

热导率 W/(m×K) 0.31

摩擦系数 0.35

其综合表现为：

耐疲劳强度高。

耐磨性好，摩擦性能非常优异。

吸水率低。

表面硬度大，刚性好。

尺寸稳定性好，产品的尺寸精度高。

良好的滑动。

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.

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

用途:齿轮.工程配件.电线电缆应用.管道

特性备注：加工特性：一般表面润滑等级。产品特性：韧性与DELRIN 100相近，低磨损，但刚性与强硬度些微降低。

重要参数：密度:1.39 g/cm<sup>3</sup>成型收缩率:1.8 %拉伸强度:58 MPa弯曲强度:70 MPa弯曲模量:2420 MPa

13.供应POM 107美国杜邦 抗紫外线 尺寸稳定 高粘度 均聚物

用途:工程配件

特性备注：聚甲醛，强度、刚度、热稳定性能好、硬度好。

重要参数：密度:1.42 g/cm<sup>3</sup>缺口冲击强度:123 拉伸强度:68 MPa弯曲模量:2620 MPa硬度:120

14.供应POM 510GR美国杜邦 加10%玻纤 中粘度 均聚物

用途:工程配件.金属置换