

美国杜邦POM供应商

产品名称	美国杜邦POM供应商
公司名称	上海市恒塑国际贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	美国杜邦:杜邦官方代理商 POM:杜邦授权代理商 聚甲醛:杜邦官方总代理商
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	15021151668

产品详情

1、具有很低的摩擦系数和很好的几何稳定性，特别适合于制作齿轮和轴承2、具有耐高温特性，因此还用于管道器件（管道阀门、泵壳体），草坪设备等。3、是一种坚韧有弹性的材料，即使在低温下仍有很好的抗蠕变特性、几何稳定性和抗冲击特性。4、均聚物材料具有很好的延展强度、抗疲劳强度，但不易于加工。共聚物材料有很好的热稳定性、化学稳定性并且易于加工。无论均聚物材料还是共聚物材料，都是结晶性材料并且不易吸收水分。5、高结晶程度导致它有相当高的收缩率，可高达到2%~3.5%。对于各种不同的增强型材料有不同的收缩率。6、具有较好的综合性能，在热塑性塑料中是非常坚硬的，是塑料材料中力学性能非常接近金属的品种之一，其抗张强度、弯曲强度、耐疲劳强度，耐磨性和电性能都十分优良，可在-40 --100 之间长期使用。7、属结晶性塑料，熔点明显，一旦达到熔点，熔体粘度迅速下降。当温度超过一定限度或熔体受热时间过长，会引起分解。铜是POM降解催化剂，与POM熔体接触的部位应避免使用铜或铜材料。8、按分子链结构不同，聚甲醛可分为均聚甲醛和共聚甲醛。前者密度、结晶度、熔点都较高，但是热稳定性差，加工温度范围窄（10 ），对酸碱的稳定性略低；后者密度、结晶度、熔点较低，但热稳定性好，不易分解，加工温度范围宽（50 ）。聚甲醛的不足之处在于：由受强酸腐蚀，耐候差，粘合性差，热分解与软化温度接近，限氧指数小。

Delrin100AF

POM-Z20

20%PTFE纤维填充低磨损、低摩擦的高粘度缩醛均聚物

Delrin100AL NC010

POM-Z

低磨损、低摩擦的高粘度缩醛均聚物润滑

Delrin100ALE NC010

润滑高粘度缩醛均聚物，具有低磨损、低摩擦、低排放的特点