

# POM塑胶 杜邦500CL 耐磨聚甲醛树脂

产品名称	POM塑胶 杜邦500CL 耐磨聚甲醛树脂
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	POM:聚甲醛 500CL:耐磨级 美国杜邦:原产原包
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

## 产品详情

POM/500CL/陶氏杜邦

生产企业：陶氏杜邦

规格级别耐磨 工业机械

注塑外观颜色该料用途需要抗磨耗的机械零件。备注说明加工特性：一般等级，但添加化学润滑剂。产品特性：对铁材有低磨擦和低磨耗率，是所有DELTRIN均聚甲醛树脂中PV极限高等级。加工条件原料技术数据

性能项目 试验条件[状态] 测试方法 测试数据 数据单位 基本性能 吸水量 50%相对湿度 ASTM D-5700.24% 吸水量 浸渍平衡点 ASTM D-5701.00% 吸水量 24小时浸渍 ASTM D-5700.27% 物理性能 比重 ASTM D-7921.42 模收缩 3.2mm 1.9-2.2% 机械性能 挠曲系数 70 ASTM D-7901515MPa 破裂点 拉伸变形量 -55 ASTM D-63815% 挠曲变形强度 23 ASTM D-79090MPa 挠曲疲劳 忍耐限度 50%RH, 23, 106周期 ASTM D-67128MPa 挠曲系数 100 ASTM D-790895MPa 挠曲系数 122 ASTM D-790550MPa 拉伸强度 23 ASTM D-63866MPa IZOD 冲击试验 23 ASTM D-25675j/m 挠曲系数 23 ASTM D-7902940MPa 破裂点 拉伸变形量 100 ASTM D-638 >260% 弹性系数 23 ASTM D-6383100MPa 拉伸强度 70 ASTM D-63846MPa 洛氏硬度 ASTM D-785120R scale 压缩应力 23, 10% 变形 ASTM D-695107MPa 挠曲系数 -55 ASTM D-7903790MPa 破裂点 拉伸变形量 23 ASTM D-63850% IZOD 冲击试验 缺口 -40 ASTM D-25664j/m 拉伸强度 122 ASTM D-63823MPa 抗拉伸冲击强度 长试片 23 ASTM D-1822206kj/m<sup>2</sup> 拉伸强度 100 ASTM D-63830MPa 压缩应力 23, 1% 变形 ASTM D-69531MPa 负载变形量 140kg/cm<sup>2</sup>, 50 ASTM D-6210.7% 破裂点 拉伸变形量 70 ASTM D-638190% 破裂点 拉伸变形量 122 ASTM D-638 >260% 抗剪强度 23 ASTM D-73266MPa 洛氏硬度 ASTM D-78590M scale 拉伸强度 -55 ASTM D-63896MPa 电气性能 介电因数 50%RH, 23, 106Hz ASTM D-1500.006 容积电阻率 23, 0.2% 含水量 ASTM D-2575 × 10<sup>14</sup> .cm 抗电弧 3.1mm ASTM

D-495183sec介电强度瞬间Short time(2.3mm)ASTM D-14915.8kv/mm热性能自燃性UL  
94HB线性热膨胀系数60 ~ 104 ASTM D-69612.210-5m/m 介电常数50%RH,23 ,102 ~ 106HzASTM  
D-1503.5 .cm熔点ASTM D-2133175 热畸变温度1.8MPaASTM  
D-648124 线性热膨胀系数-40 ~ 29 ASTM  
D-69610.410-5m/m 平均热容量上下范围-18 ~ 100 1.47KJ/kg 热畸变温度0.5MPaASTM  
D-648170 POM相关产品图