

# POM塑胶原料 美国杜邦500AL 高抗冲 耐疲劳 尺寸稳定性 低磨损

产品名称	POM塑胶原料 美国杜邦500AL 高抗冲 耐疲劳 尺寸稳定性 低磨损
公司名称	上海焯磊塑化有限公司
价格	43.00/kg
规格参数	
公司地址	上海市青浦区公园路99号舜浦大厦2层W区295室
联系电话	15000336835

## 产品详情

基本牌号	E41938-257636
添加剂	润滑剂
特性	脱模
机构评级	润滑
形式	UL 未评级
加工方法	粒子
多点数据	注射成型
	Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)
	Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)
部件标识代码 (ISO 11469)	>POM-S
树脂ID (ISO 1043)	POM-S
物理性能额定值单位制测试方法	1.39
熔流率 (熔体流动速率) (190 ° C/2.16 kg)	14
溶化体积流率 (MVR) (190 ° C/2.16 kg)	12.0

## 收缩率

垂直流动方向

1.7

流动方向

1.8

机械性能额定值单位制测试方法

3000

拉伸应力 (屈服)

65.0

拉伸应变 (屈服)

11

标称拉伸断裂应变

23

拉伸蠕变模量

1 hr

2400

1000 hr

1600

弯曲模量

2800

冲击性能额定值单位制测试方法

### 简支梁缺口冲击强度

-30 ° C 6.0

23 ° C 7.0

### 简支梁无缺口冲击强度

-30 ° C 130

23 ° C 160

### 悬臂梁缺口冲击强度

-40 ° C 5.0

23 ° C 6.0

### 热变形温度值单位制测试方法

0.45 MPa, 未退火 164

1.8 MPa, 未退火 97.0

熔融温度 1

178

线形热膨胀系数

流动

1.2E-4

横向

1.2E-4

可燃性等级测试方法

0.800 mm

HB

1.50 mm

HB

备注 10 ° C/min