

# POM美国杜邦500P 代理商

产品名称	POM美国杜邦500P 代理商
公司名称	东莞市博琪塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:POM美国杜邦代理商 型号:500P 产地:美国
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省 东莞市。
联系电话	17620537261 13537064918

## 产品详情

商品描述

价格说明

商品答疑

联系我们

封装

胶包

颜色

本色

产品特性

润滑

是否进口

否

产地

美国

厂家(产地)

美国杜邦

牌号

500P

销售方式

品牌经销

类型

标准料

品名

POM

加工级别

注塑级

产品规格

25kg

认证

欧标

品牌

美国杜邦

# 500P

聚甲醛#赛钢|POM

美国杜邦

产品用途:一般机械零件、齿轮、拉炼、凸轮。有素材可供机械加工。

填充物:注塑

物性信息：

物理性能	物理性能额定值单位测试方法	2.2-2.4
比重		1.42
吸水量		
(浸渍平衡点)		0.90
(50%相对湿度)		0.22
(24小时浸渍)		0.25
机械性能	机械性能额定值单位测试方法	755
压缩应力 (23 ℃, 10%变形)		123
IZOD冲击试验 (23 ℃)		81
挠曲系数 (70 ℃)		1720
挠曲疲劳忍耐限度 (50%RH, 23 ℃, 10周期)		31
洛氏硬度		94
挠曲系数 (100 ℃)		1030

破裂点拉伸变形量 (70 )	220
挠曲系数 (23 )	3090
破裂点拉伸变形量 (-55 )	15
压缩应力 (23 ,1%变形)	35
破裂点拉伸变形量 (122 )	>260
弹性系数 (23 )	3360
拉伸强度 (70 )	48
洛氏硬度	120
破裂点拉伸变形量 (23 )	35
IZOD冲击试验 (无缺口23 )	2160
拉伸强度	
(122 )	26

(-55 )	101
挠曲变形强度 (23 )	97
拉伸强度 (23 )	69
IZOD冲击试验 (缺口-40 )	66
拉伸强度 (100 )	36
抗拉伸冲击强度 (长试片23 )	420
抗剪强度 (23 )	66
负载变形量 (140kg/cm,50 )	0.5
破裂点拉伸变形量 (100 )	>260
挠曲系数 (-55 )	4530
容积电阻率(23℃,10-10Hz)	1 × 10
抗电弧 (3.1mm)	220
介电常数 (50%RH,23 ,10-10Hz)	3.7

介电因数 (50%RH,23 ,10Hz)	0.005
介电强度 (瞬间Short time(2.3mm))	19.7
性能额定值单位测试方法	175
自燃性	HB
线性热膨胀系数 (-40-29 )	10.4
热畸变温度 (0.5MPa)	172
热传导系数	0.37
线性热膨胀系数	
(60-104 )	13.7
(29-60 )	12.2
热畸变温度 (1.8MPa)	136
线性热膨胀系数 (104-160 )	14.9