

100T美国杜邦（100T聚甲醛）

产品名称	100T美国杜邦（100T聚甲醛）
公司名称	上海众顿塑化有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1388-1号
联系电话	135-85676967 13585676967

产品详情

100T美国杜邦，美国杜邦100T，美国杜邦聚甲醛100T

美国杜邦POM 100T 坚韧高粘性

Delrin? 100T NC010

ACETAL RESINDuPont Performance Polymers产品说明：

Toughened High Viscosity Acetal Homopolymer

Delrin? 100T NC010 物性表

基础编号
添加剂

E41938-257618
润滑剂

特性
用途

脱模
润滑
吹塑成型应用

机构评级
形式
加工方法

片材
型材
UL 未评级
粒子
吹塑成型
挤出

	片材挤出成型	
	涂层	
	型材挤出成型	
多点数据	注射成型	
	Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)	
	Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)	
	Shear Modulus vs. Temperature (ISO 11403-1)	
	Shear Stress vs. Shear Rate (ISO 11403-1)	
	Specific Volume vs Temperature (ISO 11403-2)	
	Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)	
部件标识代码 (ISO 11469)	POM-I	
树脂ID (ISO 1043)	POM-I	
物理性能额定值单位制测试方法		1.37
熔流率 (熔体流动速率) (190 ° C/2.16 kg)		2.1
溶化体积流率 (MVR) (190 ° C/2.16 kg)		2.00
收缩率	ISO 294-4	
垂直流动方向		1.6
流动方向		1.5
吸水率	ISO 62	
23 ° C, 24 hr, 2.00 mm		0.90
平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH		0.30
硬度额定值单位制测试方法	ISO 2039-2	

M 计秤		59
R 计秤		113
拉 伸 模 量 额 定 值 单 位 制 测 试 方 法		1900
拉 伸 应 力 (屈 服)		55.0
拉 伸 应 变 (屈 服)		25
标 称 拉 伸 断 裂 应 变		50
弯 曲 模 量		1700
简 支 梁 缺 口 定 值 强 度 制 测 试 方 法 -30 ° C	ISO 179/1eA	13
23 ° C		25
简 支 梁 无 缺 口 冲 击 强 度 -30 ° C	ISO 179/1eU	无 断 裂
23 ° C		无 断 裂
热 变 形 模 量 值 单 位 制 测 试 方 法 0.45 MPa, 未 退 火		130

1.8 MPa, 未退火		72.0
熔融温度1		178
线形热膨胀系数 流动	ISO 11359-2	1.2E-4
横向		1.2E-4
漏电性能数值单位制测试方法		600
可燃性等级(值单位制)测试方法		HB