

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	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园 区6号楼2室一楼
联系电话	13311851838 13311851838

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

基本信息

黄卡编号

E41938-257618

添加剂

润滑剂

脱模

特性

润滑

用途

吹塑成型应用

片材

型材

机构评级

UL 未评级

形式

粒子

加工方法

吹塑成型

挤出

片材挤出成型

涂层

型材挤出成型

注射成型

多点数据

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

密度1.37g/cm³ISO 1183熔流率(熔体流动速率)(190 ° C/2.16 kg)2.1g/10 minISO 1133溶化体积流率(MVR)(190 ° C/2.16 kg)2.00cm³/10minISO 1133收缩率ISO 294-4垂直接流动方向1.6%ISO 294-4流动方向1.5%ISO 294-4吸水率ISO 6223 ° C, 24 hr, 2.00 mm0.90%ISO 62平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH0.30%ISO 62

硬度额定值单位制测试方法

洛氏硬度ISO 2039-2M 计秤59ISO 2039-2R 计秤113ISO 2039-2

机械性能额定值单位制测试方法

拉伸模量1900MPaISO 527-2拉伸应力(屈服)55.0MPaISO 527-2拉伸应变(屈服)25%ISO 527-2标称拉伸断裂应变50%ISO 527-2弯曲模量1700MPaISO 178

冲击性能额定值单位制测试方法

简支梁缺口冲击强度ISO 179/1eA-30 ° C13kJ/m²ISO 179/1eA23 ° C25kJ/m²ISO 179/1eA简支梁无缺口冲击强度ISO 179/1eU-30 ° C无断裂ISO 179/1eU23 ° C无断裂ISO 179/1eU

热性能额定值单位制测试方法

热变形温度0.45 MPa, 未退火130 ° CISO 75-2/B1.8 MPa, 未退火72.0 ° CISO 75-2/A熔融温度1178 ° CISO 11357-3线形热膨胀系数ISO 11359-2流动1.2E-4cm/cm/ ° CISO 11359-2横向1.2E-4cm/cm/ ° CISO 11359-2

电气性能额定值单位制测试方法

漏电起痕指数600VIEC 60112

可燃性额定值单位制测试方法

可燃性等级(1.50 mm)HBIEC 60695-11-10, -20