

POM塑料原料美国杜邦500CL低摩擦系数润滑剂耐磨中粘度

产品名称	POM塑料原料美国杜邦500CL低摩擦系数润滑剂耐磨中粘度
公司名称	上海焯磊塑化有限公司
价格	50.00/一公斤
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

Delrin 500CL NC010 物性表

基本信息黄卡编号

E41938-257637

添加剂

润滑剂

脱模

特性

润滑

机构评级

UL 未评级

形式

粒子

加工方法

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)

部件标识代码 (ISO 11469)

>POM

树脂ID (ISO 1043)

POM

物理性能额定值单位制测试方法密度1.41g/cmISO 1183熔流率(熔体流动速率)(190 ° C/2.16 kg)15g/10 minISO 1133溶化体积流率(MVR)(190 ° C/2.16 kg)12.0cm/10minISO 1133收缩率ISO 294-4 垂直流动方向1.8%ISO 294-4 流动方向1.9%ISO 294-4吸水率ISO 62 23 ° C, 24 hr, 2.00 mm1.0%ISO 62 平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH0.25%ISO 62硬度额定值单位制测试方法洛氏硬度ISO 2039-2 M计秤92ISO 2039-2 R计秤120ISO 2039-2机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量3100MPaISO 527-2拉伸应力(屈服)67.0MPaISO 527-2拉伸应变(屈服)15%ISO 527-2标称拉伸断裂应变25%ISO 527-2弯曲模量2900MPaISO 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 ° C7.0kJ/mISO 179/1eA 23 ° C8.0kJ/mISO 179/1eA简支梁无缺口冲击强度ISO 179/1eU -30 ° C290kJ/mISO 179/1eU 23 ° C350kJ/mISO 179/1eU悬臂梁缺口冲击强度ISO 180/1A -40 ° C9.0kJ/mISO 180/1A 23 ° C9.0kJ/mISO 180/1A热性能额定值单位制测试方法热变形温度 0.45 MPa, 未退火158 ° CISO 75-2/B 1.8 MPa, 未退火90.0 ° CISO 75-2/A维卡软化温度160 ° CISO 306/B50熔融温度 1178 ° CISO 11357-3线形热膨胀系数ISO 11359-2 流动1.1E-4cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向1.1E-4cm/cm/ ° CISO 11359-2电气性能额定值单位制测试方法表面电阻率> 1.0E+15ohmsIEC 60093相对电容率IEC 60250 100 Hz4.20IEC 60250 1 MHz4.10IEC 60250漏电起痕指数600VIEC 60112可燃性额定值单位制测试方法燃烧速率(1.00 mm)28mm/minISO 3795可燃性等级IEC 60695-11-10, -20 0.800 mmHBIEC 60695-11-10, -20 1.50 mmHBIEC 60695-11-10, -20备注1.10 ° C/min