

# 赛钢 Delrin FG100TL NC010 均聚物 抗蠕变 热稳定级 耐磨损 尺寸稳定性好 齿轮 管道应用

产品名称	赛钢 Delrin FG100TL NC010 均聚物 抗蠕变 热稳定级 耐磨损 尺寸稳定性好 齿轮 管道应用
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	23.50/千克
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:FG100TL 产地:美国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13061791300 13061791300

## 产品详情

上海凯振塑胶原料有限公司 一级代理美国杜邦POM系列

Delrin FG100TL NC010 一级代理美国杜邦POM系列 保证原厂原包，假一赔十，可开具增值税发票！

赛钢 Delrin FG100TL NC010 均聚物 抗蠕变 热稳定级 耐磨损 尺寸稳定性好 齿轮 管道应用

物理性能	额定值
密度	1.43
熔流率 (190 ° C/2.16 kg)	2.2
收缩率	
横向流量 : 2.00 mm	1.7
流量 : 2.00 mm	1.8
机械性能	额定值
拉伸模量 (23 ° C)	3000
拉伸应力 (屈服, 23 ° C)	71.0
拉伸应变 (屈服, 23 ° C)	25
断张率 (23 ° C)	33
弯曲模量 (23 ° C)	2800
冲击性能	额定值

简支梁缺口冲击强度	
-30 ° C	8.0
23 ° C	9.0
简支梁缺口冲击强度 (23 ° C)	150

热性能	额定值
热变形温度	
0.45 MPa, 未退火	158
1.8 MPa, 未退火	95.0
熔融温度 2	178
线形膨胀系数	
流动 : -40 到 23 ° C	0.00010
流动 : 23 到 55 ° C	0.00011
流动 : 55 到 100 ° C	0.00015
横向 : -40 到 23 ° C	0.00010
横向 : 23 到 55 ° C	0.00011
横向 : 55 到 100 ° C	0.00016

注射	额定值
干燥温度	80.0
干燥时间 - 热风干燥机	2.0 到 4.0
建议的最大水分含量	< 0.20
加工 (熔体) 温度	210 到 220
Melt Temperature, Optimum - Injection Molding	215
模具温度	80.0 到 100
Mold Temperature, Optimum - Injection Molding	90