

POM美国杜邦 988P 耐磨 耐高温 高流动 高刚性

产品名称	POM美国杜邦 988P 耐磨 耐高温 高流动 高刚性
公司名称	上海市洪超塑胶原料有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	品牌:杜邦 型号:988P 产地:美国
公司地址	青浦区章练塘路588弄15号
联系电话	17621211411

产品详情

自然色，超高韧性，高分子量，超声波可焊接，均聚物，粘度高；改良抗撞击性，抗撞击性高；用途：

齿轮，工程配件，紧固件，电线电缆应用，管道，涂敷应用

Delrin POM 100ST BK602:

黑色，超高韧性，高分子量，超声波可焊接，均聚物，粘度高；改良抗撞击性，抗撞击性高；用途：齿

轮，工程配件，紧固件，电线电缆应用，管道，涂敷应用

加工特性：高黏度树脂，适合较易充填之模具。表面经润滑。产品特性：超强韧性聚甲醛树脂。

流变性能数值单位测试标准熔体体积流动速度, MVR1.7cm/10minISO 1133熔体质量流动速率2g/10minISO 1133温度190 ° CISO 1133负荷2.16kgISO 1133模塑收缩率, 平行1.3%ISO 294-4, 2577模塑收缩率, 垂直1.4%ISO 294-4, 2577机械性能数值单位测试标准拉伸模量1400MPaISO 527-1/-2屈服应力41MPaISO 527-1/-2屈服伸长率30%ISO 527-1/-2名义断裂伸长率>50%ISO 527-1/-2弯曲模量1100MPaISO 178弯曲应力 (3.5%应变) 34MPaISO 178拉伸蠕变模量ISO 899-11h1100MPa1000h550MPa无缺口简支梁冲击强度ISO 179/1eU+23 ° CNkJ/m-30 ° CNkJ/m热性能数值单位测试标准熔融温度, 10 ° C/min178 ° CISO 11357-1/-3玻璃化转变温度, 10 ° C/min-35 ° CISO 11357-1/-2热变形温度ISO 75-1/-21.80 MPa60 ° C0.45 MPa100 ° C维卡软化温度170 ° CISO 306线膨胀系数, 平行130E-6/KISO 11359-1/-2线膨胀系数, 垂直140E-6/KISO 11359-1/-2有效导热率 6×10^{-8} W/m·K-相对温度指数, 电气UL 746B1.5mm105 ° C3mm105 ° C燃烧性能数值单位测试标准1.5mm名义厚度时的燃烧性HBclassIEC 60695-11-10测试用试样的厚度1.5mmIEC 60695-11-10UL注册yes-UL 94FMVSS ClassB-ISO 3795 (FMVSS 302)燃烧速率, 厚度: 1毫米41mm/minISO 3795 (FMVSS 302)电性能数值单位测试标准相对介电常数.IEC 60250100Hz4.4-1MHz3.8-体积电阻率 1×10^{12} Ohm·mIEC 60093表面电阻率 1×10^{14} OhmIEC 60093相对漏电起痕指数600-IEC 60112其它性能数值单位测试标准吸湿性, 2mm0.35%类似ISO 62吸水性, 2mm0.9%类似ISO 62密度1340kg/mISO 1183熔体密度1140kg/m注塑数值单位测试标准建议干燥是--干燥温度80 ° C-干燥时间, 除湿干燥机2 - 4h-加工前水分含量 0.05%-最优熔体温度205 ° C-注塑 熔体温度200 ° C-注塑 熔体温度210 ° C-最优模具温度50 ° C-模具温度40 ° C-模具温度60 ° C-保压范围60 - 80MPa-保压时间7.5s/mm-回火时间, 可选30min/mm-回火温度160 ° C

薄膜挤出成型数值单位测试标准干燥温度75 - 85 ° C-干燥时间, 除湿干燥机2 - 4h-

加工前水分含量 0.05%-最优熔体温度200 ° C-熔体温度范围195 - 205 ° C