

POM Delrin 100P美国杜邦 高韧 高强 塑胶颗粒

产品名称	POM Delrin 100P美国杜邦 高韧 高强 塑胶颗粒
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	35.00/千克
规格参数	POM:Delrin 100P 100P:美国杜邦 高韧 美国杜邦:高强 塑胶颗粒
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

POM Delrin 100P美国杜邦 高韧 高强 塑胶颗粒

POM(聚甲醛 (POM) 均聚物) 100P/美国杜邦总体描述材料状态 流通正常特性 增韧 耐磨 高刚性
通用用途 薄壁制品 健身器材 家电 电气应用 汽车应用加工方法 注塑形态 粒子物理性能 测试条件 属性值
单位 测试方法吸水率 50%相对湿度 % ASTM D570吸水率 24小时浸渍 % ASTM D570吸水率 浸渍平衡点 %
ASTM D570比重 无 ASTM D792模具收缩率 % 无机性能 测试条件 属性值 单位 测试方法拉伸强度 70
MPa ASTM D638压缩强度 23 ,10%变形 MPa ASTM D695拉伸强度 122 MPa ASTM D638拉伸强度 -55
MPa ASTM D638压缩强度 23 ,1%变形 MPa ASTM D695拉伸强度 100 MPa ASTM D638拉伸强度 23
MPa ASTM D638弯曲强度 23 MPa ASTM D790负荷变形 140kg/cm²,50 % ASTM D621疲劳极限
50%RH,23 ,106周期 MPa ASTM D671伸长率 100 % ASTM D638伸长率 -55 % ASTM D638伸长率 23
% ASTM D638伸长率 122 % ASTM D638伸长率 70 % ASTM D638电气性能 测试条件 属性值 单位
测试方法介电强度 瞬间Short time(2.3mm) kV/mm ASTM D149耐电弧性 3.1mm sec ASTM D495介电常数
50%RH,23 ,106Hz 无 ASTM D150体积电阻率 23 ,0.2%含水量 ohms · cm ASTM D257介电常数
50%RH,23 ,102 ~ 106Hz ohms · cm ASTM D150热性能 测试条件 属性值 单位 测试方法线性膨胀系数
104 ~ 160 cm/cm/ ° C ASTM D696热变形温度 0.5MPa ° C ASTM D648熔点 ° C ASTM
D2133线性膨胀系数 60 ~ 104 cm/cm/ ° C ASTM D696线性膨胀系数 29 ~ 60 cm/cm/ ° C ASTM
D696线性膨胀系数 -40 ~ 29 cm/cm/ ° C ASTM D696热变形温度 1.8MPa ° C ASTM D648导热系数 W/K.m
无冲击性能 测试条件 属性值 单位 测试方法悬臂梁冲击强度 无缺口23 J/m ASTM D256悬臂梁冲击强度
23 J/m ASTM D256悬臂梁冲击强度 缺口-40 J/m ASTM D256拉伸冲击 长试片23 kJ/m ASTM
D1822可燃性 测试条件 属性值 单位 测试方法UL 阻燃等级 无 UL 94硬度 测试条件 属性值 单位
测试方法洛氏硬度 M scale 无 ASTM D785洛氏硬度 R scale 无 ASTM D785

[齿轮材质pom](#) [齿轮尼龙pom](#) [德国巴斯夫pom](#) [帝国pom](#) [代客配色pom](#) [防静电pom](#)
[产品信息pom](#) [蓝星pom](#) [食品级pom](#) [甲醛pom](#)