

POM 100P 美国杜邦 超耐磨 抗冲击 汽车部件

产品名称	POM 100P 美国杜邦 超耐磨 抗冲击 汽车部件
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	21.00/kg
规格参数	
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

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。
用途：用于必须要有超强韧性的高负载零件。

您是该物性表的第15064位访客

总体描述
材料状态

流通，正常

特性

增韧;耐磨;标准;高抗冲

用途

汽车领域的应用;建筑应用领域

加工方法

注塑

物性数据来源

暂无来源[关于中塑产品认证](#)

形态

粒子

物理性能测试条件属性值单位测试方法

重量收缩性

吸水率

50%相对湿度

吸水率

24小时浸渍

吸水率

浸渍平衡点

机械性能测试条件属性值单位测试方法
抗张强度

100

抗张强度

-55

断裂伸长率

122

压缩应力

23 ,10%变形

抗张强度

70

断裂伸长率

100

断裂伸长率 755

抗张强度 23

断裂伸长率 23

压缩应力 23 ,1%变形

疲劳极限 50%RH,23 ,10⁶周期

抗张强度

23

抗张强度

122

负载变形

140kg/cm²,50

弯曲强度

变形, 23

电气性能测试条件属性值单位测试方法
体积电阻率

23, 0.2%含水量

耐电指数

50%RH,23 ,10⁶Hz

介电强度

瞬间Short time(2.3mm)

介电常数

50%RH,23 ,10² ~ 10⁶Hz

热性能测试条件属性值单位测试方法
热变形温度

0.5MPa

热变形温度

1.8MPa

线性热膨胀系数

104 ~ 160

线性热膨胀系数

-40 ~ 29

线性热膨胀系数

60 ~ 104

线性热膨胀系数

29 ~ 60

熔融温度

冲击性能测试条件属性值单位测试方法

悬臂梁冲击

缺口-40

拉伸冲击强度

长试片23

可燃性测试条件属性值单位测试方法
UL 阻燃等级

硬度测试条件属性值单位测试方法
洛氏硬度

M

洛氏硬度

R

申明

本物性表中的信息由21CP根据第三方检测机构或该材料的生产厂家出具的数据表制定。我们尽最大努力确保数据的准确性，但对这些数据不承担任何责任，建议在选择材料前，进行充分试验。本表创建于2019年03月25日，上次更新于2019年03月25日。