

MS 日本电气化学 TX-100S

产品名称	MS 日本电气化学 TX-100S
公司名称	东莞市杰远兴塑胶有限公司
价格	13.00/kg
规格参数	日本电气化学:TX-100S 高透
公司地址	总部位于香港 大陆公司位于 广东省 东莞市
联系电话	13763219059 13763219059

产品详情

品牌：日本电气化学

所在地：广东 东莞市 樟木头

应用领域：光学镜片，灯罩

产品卖点：高透明MS，日本电气化学 MS TX100S

详细参数：

厂家(产地): 日本电气化学

牌号: TX-100S

销售方式: 品牌经销

加工级别: 注塑级

特性级别: 透明级

用途级别: 光学级 电子电器部件 照明灯具

流动速率: 2 g/10min

密度: 1.127 g/cm³

供应MS TX-100S 日本电气化 耐候MS TX-100S

日本电气化MS TX-100S

特性备注：注塑级。注射成型，具有与有机玻璃同样良好的透明性、耐气候性、表面强度、而且比有机玻璃树脂更有吸湿率比重小以及成型性好的聚合物。

用途：光学镜片，灯罩。

重要参数：熔体流动速率:2 g/10min 密度:1.127 g/cm³ 缺口冲击强度:2 拉伸强度:73 MPa 断裂伸长率:6 %
弯曲强度:111 MPa 弯曲模量:3320 MPa 硬度:86 维卡软化点:100 热变形温度:78 透光率:92 %

产品参数

性能项目 试验条件[状态] 测试方法 测试数据 数据单位

基本性能 密度 23 ISO 1183 1,127 kg/cm³

全光线透过率 2mmt ISO 13468-1 92 %

雾度 2mmt ISO 14762 0.2 %

洛氏硬度 23 ISO 2039-2 86 (M)

流动性 200 , 49N ISO1133 2.0 g/10分

流动性 200 , 98N ISO1133 26 g/10分

机械性能 弯曲弹性率 2mm/min ISO 178 3,320 MPa

拉伸破坏应变 5mm/min ISO 527-1,-2 6 %

弯曲强度 2mm/min ISO 178 111 MPa

拉伸破坏应力 5mm/min ISO 527-1,-2 73 MPa

夏比冲击强度 缺口,23 ISO 179 2 kJ/m²

热性能 维卡软化点 50N荷重 ISO 306 100 %

燃烧性 UL94 HB

载荷变形温度 1.8MPa应力 ISO 75-1,-2 78

MS原料品牌与型号

供应各种型号MS塑胶原料

(1)MS 日本电气化学 MM-70,TK-80,TX-100K,750W

(2)MS 日本新日铁化学 MS-600,TX-100S,TX-9,200LF,

(3)MS 台湾奇美 MS-600,PM600

MS树脂光学性、透明性、耐洗碗机清洗、吸湿性较小、吸湿后尺寸变化优于PMMA树脂、耐候性佳，色变优于GPPS与AS树脂，加工性优于PC及PMMA成型晶残留应力极小，可用于射出及押出成型，比重较轻，成本用途：光学元件、灯罩灯饰、食品容器、家电用品、建材、玩具等。