

# TPX-MX001 PMPMX001

产品名称	TPX-MX001 PMPMX001
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	88.00/kg
规格参数	厂家(产地):日本三井 特性:高透明 用途:绝缘性佳
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

## 产品详情

TPX-MX001 PMPMX001

### 低密度

在热塑性树脂中密度小(833kg/m<sup>2</sup>),与其他透明树脂相比,比容更大,因此成型品的质量更轻。TPX不仅可以单独使用,还能与其他树脂进行复合,实现轻量化。

### 低介电特性

因为其非极性结构,表现出与氟树脂不相上下的低介电特性。介电特性受频率的影响小,而且还可以进行注塑成型,可在各种频段下维持稳定的品质。

### 食品卫生性

TPX有符合不同标准的多种牌号,如日本标准的试验、美国FDA标准、EU食品标准。常用于食品保鲜膜、微波炉用餐具等。

### 透明性

TPX是拥有94%可见光透光率的透明材料,特别是紫外线的透过率上比玻璃及其他透明树脂材料更加,因此被广泛应用于光学分析用试管等器具。

### 低折射率

TPX的折射率仅为1.463nD<sub>20</sub>,仅次于氟树脂,可作为低折射率材料使用。

### 透气性

由于TPX分子结构的特性，相比其他树脂，它具有更好的透气性。利用这种特性，它常用于气体分离膜等领域。

### 耐药品性

TPX拥有稳定的C-C结合，表现出比聚碳酸酯和丙烯酸树脂类优异的耐化学药品性。特别是对酸、碱、酒精有出色的耐久性，因此可用于广泛的领域，如化妆品类的盖子、软管、实验器具、分析仪等。

### 耐蒸煮性

TPX是一种聚烯烃，吸水率极低，因此不会由于吸水而导致尺寸变化。即使在沸水中也不会水解，因此可用于需要蒸煮杀菌的医药品实验器具和动物饲养笼等。