

供应医疗器材专用TPX塑胶原料

产品名称	供应医疗器材专用TPX塑胶原料
公司名称	深圳市吉粤塑化有限公司
价格	40.00/KG
规格参数	品牌:日本三井 型号:MX021
公司地址	深圳市福田区沙头街道车公庙工业区泰然九路21号皇冠科技园1栋J1门3层C1302
联系电话	0769-33211217 15322980801

产品详情

供应医疗器材专用TPX塑胶原料

全国各地均有代销点 欢迎致电垂询 价格合理

日本三井注塑、挤出、吹塑MX021、MX002、MX004、RT-18、BA518XB、T110、DX320、MLL401、MLL411、MX0040、MX020、MX328XB、RT131、DX810、DX820、DX845、MX001、MX321XB、MX323XB、DX324、FR-TPX-T110-NC、MSH204、MSW303、RT180FG、RT180FH、T130、RT31XB、FR-TPX-T110B、RT18XB、T110、T110B

TPX性能表（甲基戊烯聚合物）

日本三井TPXRT-18具有超耐高温、清晰透明、熔点240度、耐热和耐化学性

MX002无色透明、耐酸、耐酒精、防碎

MX004无色透明、热绝缘体、耐冲击性

DX820无色透明、离形膜、耐热耐微波

RT18XB清晰透明、含光热稳定剂、透光强 可用一般热塑性塑料成型加工工艺、用于制作LED模条、医疗用针管、实验室器具、透明化工装置、食品容器、照明设备及灯具、汽车用部件、透明包封材料、电线电缆绝缘层、还可用做管材、包装薄膜、涂层等

原料物性描述:LED、耐热薄膜、化装瓶、离形膜、电线电缆涂层、透明管棒、耐化学浮、注射器,微波炉用餐具、医用注射器

TPX塑胶原料三井 聚4-甲基戊烯-1是一种高结晶透明塑料，比重为0.83，是所有塑料中最轻的。表面硬度较低，无毒。透光性能介于有机玻璃和聚苯乙烯之间。

燃烧特性 能燃烧，离火后继续缓慢燃烧，有熔溶滴落。

优点 TPX的透光率不随加工条件的变化而变化，也不随产品的厚度而变化，因此，适宜做透明制品。它的刚性大，100 以上时超过聚丙烯；150 以上时超过PC

TPX的电绝缘性能比聚丙烯好。耐酸碱，耐化学腐蚀，耐有机溶剂，耐应力开裂，没有其它透明材料在使用时受去污剂作用而应力开裂的倾向。

TPX可以用130 蒸煮消毒400次不发雾，160 的热空气消毒1小时可经受50次，200 以上消毒也可，它还能经受氧化乙烯和放射线杀菌处理。

缺点 耐环境差，易氧化，光照后受幅射而降解，受热，变黄。

适用 透明的医疗器材，微波炉的餐具和普通餐具。

TPX也有很好的成纤性，原料来源广，因此，也有人称它为“贫民的尼龙”。

注塑特性 TPX为结晶性高聚物，有明显的熔点，一般加热到235 就能熔化；注塑时，一般使用温度为260 --300 。

TPX不吸水，一般不需烘干，有时为了产品质量，也可以用60 的温度，烘干30分钟至1个小时，以排出原料中的浮水。

TPX收缩率为22‰；