

# 日本三菱丽阳PMMAAcrypet IR G504

产品名称	日本三菱丽阳PMMAAcrypet IR G504
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	25.00/kg
规格参数	品牌:日本三菱丽阳 型号:IR G504 产地:日本
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13162686677

## 产品详情

PMMA具有质轻、价廉，易於成型等优点。溶于有机溶剂如苯甲醚等，可以形成良好的薄膜和良好的介电性能，可以作为有机场效应管的介质层。

它的成型方法有浇铸，射出成型，机械加工、热成型等。尤其是射出成型，可以大批量生产，制程简单，成本低。因此，它的应用日趋广泛，它广泛用于仪器仪表零件、汽车车灯、光学镜片、透明管道。

有机玻璃压克力（亚克力）在建筑业中的应用在建筑方面，有机玻璃压克力（亚克力）主要应用于建筑采光体、透明屋顶、棚顶、亭、楼梯和房间墙壁护板等方面；卫生洁具方面有浴缸、洗脸盆、化妆台等产品。在高速公路及高等级道路照明灯罩及汽车灯具方面的应用发展也相当快。其中，建筑采光体、浴

缸、街头广告灯箱和亭等方面的市场增长较快，今后的发展空间较大，市场前景十分广阔。

随着各大城市饭店、宾馆及住宅的兴建，中国建筑采光体发展迅速，用有机玻璃压克力（亚克力）挤出板制成的采光体，具有整体结构强度高、自重轻、透光率高、安全性能高等特殊优点，与无机玻璃采光罩相比较，具有很大的优越性。

PMMA原料的特性：

无色透明，透光率达90%---92%，韧性强，比硅玻璃大10倍以上。

光学性、绝缘性、加工性及耐候性佳。

PMMA性质及优点：

无毒环保材料，非晶体聚合物，耐候性佳，刚性佳

易染色，易加工，优良的光学性（透光度强达到92%）；表面光泽高、色泽鲜艳、

饱满、光滑平整、硬度好；耐化学腐蚀性，性能稳定不易变形，易成型，可塑性强，抗紫外线能力强，不容易氧化，

抗高温变形能力强抗高温70度，低温50度,绿色环保,废旧料可以回收再利用,优异的表面硬度和抗划伤性能,

容易清洁,维护,户外5-8年都不会褪色、失光、不开,抗冲击性能突出，对建筑物体和支架承受的负荷要求低。

日本三菱丽阳PMMAAcrypet IR G504