

## PMMA台湾高福 400-AR

产品名称	PMMA台湾高福 400-AR
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	台湾高福:400-AR
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

### 产品详情

PMMA一般指聚甲基丙烯酸甲酯聚甲基丙烯酸甲酯，以丙烯酸及其酯类聚合所得到的聚合物统称丙烯酸类树酯，相应的塑料统称聚丙烯酸类塑料，其中以聚甲基丙烯酸甲酯应用最广泛。聚甲基丙烯酸甲酯缩写代号为PMMA，俗称有机玻璃，是迄今为止合成透明材料中质地最优异，价格又比较适宜的品种。应用方面：PMMA溶于有机溶剂，如苯酚，苯甲醚等，通过旋涂可以形成良好的薄膜，具有良好的介电性能，可以作为有机场效应管（OFET）亦称有机薄膜晶体管（OTFT）的介质层。PMMA树脂是无毒环保的材料，可用于生产餐具，卫生洁具等，具有良好的化学稳定性、和耐候性。PMMA树脂在破碎时不易产生尖锐的碎片，美国、日本等国家和地区已在法律中作出强制性规定，中小学及幼儿园建筑用玻璃必须采用PMMA树脂。全国各地加快了城市建设步伐，街头标志、广告灯箱和电话亭等大量出现，其中所用材料中有相当一部分是PMMA树脂。北京奥运工程的户外彩色建材也大量使用了绿色环保的PMMA树脂。中文名 聚甲基丙烯酸甲酯 英文名 PMMA 别 称 有机玻璃 化学式  $-\text{[CH}_2\text{C}(\text{CH}_3)(\text{COOCH}_3)\text{]}_n-$  分子量 80,000-200,000 CAS登录号 9011-14-7 水溶性 不溶 密度 1.18 g/cm<sup>3</sup> 外观 美观，光透过率好,表面光泽度高