

IRG-304热稳定 PMMA 日本三菱丽阳 IRG-304 注塑级 抗VU级 照明灯具

产品名称	IRG-304热稳定 PMMA 日本三菱丽阳 IRG-304 注塑级 抗VU级 照明灯具
公司名称	东莞市开源塑胶原料有限公司
价格	25.80/KG
规格参数	品牌:PMMA注塑级 规格:25KG/包 包装:原产原包
公司地址	南城街道周溪草岭街2号2242
联系电话	15916718183

产品详情

IRG-304热稳定，PMMA三菱丽阳，pmmaIRG-304,pmma注塑级,pmma抗VU级,pmma照明灯具

原料特性

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。

溶解于**苯**、**甲苯**、**二氯乙烷**、**三氯甲烷**和**丙酮**等有机溶剂。

具有较高透明度和光亮度，耐热性好，并有坚韧，质硬，刚性特点，热变形温度80℃，弯曲强度110Mpa。

密度1.14-1.20g/cm³，变形温度76-116℃，成型收缩率0.2-0.8%。

线膨胀系数0.00005-0.00009/℃，热变形温度68-69℃（74-107℃）。

由于其较大的支链，聚甲基丙烯酸甲酯的**黏度**较高，因此在使用热加工方法时加工速度比较慢，有机玻璃不但能用车床进行切削，钻床进行钻孔，而且能用**丙酮**、**氯仿**等粘结成各种形状的器具，也能用吹塑、注射、挤出等**塑料成型**的方法加工成大到飞机座舱盖，小到假牙和牙托等形形色色的制品。

[氰基丙烯酸酯](#)、[二氯甲烷](#)或[氯仿](#)

等都可以轻微地溶解有机玻璃，然后可以把两块有机玻璃牢固地黏合在一起。

生产1公斤的PMMA，需要大约2公斤的[石油](#)

。在有氧的情况下，PMMA在458 ° C开始燃

烧，燃烧后生成[二氧化碳](#)、水、[一氧化碳](#)及包括[甲醛](#)在内的一些[低分子化合物](#)。