PMMA 法国阿科玛 VM-100 透明 挤出级PMMA 塑料颗粒

产品名称	PMMA 法国阿科玛 VM-100 透明 挤出级PMMA 塑料颗粒
公司名称	苏州聚元利塑化有限公司
价格	23.00/KG
规格参数	品牌:阿科玛 型号:VM-100 产地:法国
公司地址	太仓市浮桥镇新港中路2号7-8幢09室
联系电话	13776183933

产品详情

供应：PMMA 法国阿科玛 VM-100 亚克力 PLEXIGLAS 塑料颗粒

特性：透明

加工方法：挤出,注塑，押出级

参数：比重:1.18G/CM 吸水率:0.3% 熔流率（熔体流动速率）:14.5G/10 MIN 收缩率:0.2~0.6%
弯曲模量:31000.0KGF/CM

.

PMMA的透光率较高

1.可见光：PMMA是高分子透明材料，透光率达到92%，比玻璃的透光度高。

2.紫外光：石英能完全透过紫外线，但价格高昂，普通玻璃只能透过0.6%的紫外线。PMMA能有效滤除波长小于300nm的紫外光，但300nm至400nm之间滤除效果较差。部分制造商在PMMA表面进行镀膜，以增加其滤除300nm至400nm紫外光的效果和性质。另一方面，在照射紫外3.光的状况下，与聚碳酸酯相比，PMMA具有更佳的稳定性

4

红外线：PMMA允许小于2800nm波长的红外线(IR) 通过。更长波长的IR，小于25,000nm时，基本上可被阻挡。存在特殊的有色PMMA，可以让特定波长IR透过，同时阻挡可见光（应用于远程控制或热感应等）。

PMMA的玻璃转化温度为大约105°C。

PMMA材料广泛用于:光学仪器：制作各种光学镜片，如眼镜、放大镜、各种透镜以及激光扫描控制的慢转录像带等。文具及日用品：制作各种制图用具、示教模型、标示防护罩，灯具、各种笔杆、纽扣、发夹、糖果盒、肥皂盒、各种容器及其它日用装饰品。建筑方面：室内外照明及非照明信号显示、天花板照明设备，装饰品（如雕塑品等）、家具、隔板材料等。太阳能集热器的外罩、室内紫外灯操作的日关浴床，可制作彩色有机玻璃浴缸、脸盆等。其它方面：可用作医疗器械，如假肢、假牙、医用导光的基本原料。还可作无机硅玻璃的代替品。用于宇宙器械、指示灯罩、表面覆盖板、汽车及摩托的挡风玻璃。