

## 奇美CM-205 PMMA台湾（奇美大陆一级代理）

产品名称	奇美CM-205 PMMA台湾（奇美大陆一级代理）
公司名称	上海灿美塑化有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	
公司地址	上海奉贤南桥1338-1号2146室
联系电话	17317698208

## 产品详情

台湾奇美PMMA，台湾奇美PMMA官方奇美，台湾奇美PMMA中国塑料

代理商优势: 证书齐全，正规渠道，交易灵活，价格合理，质量优异，当天下订当天发货。

代理商优点：可根据客户要求，为客户提供：原厂SGS，出厂，材质报告，UL黄卡、等

PMMA台湾奇美

ACRYREX供应PMMA台湾奇美CM-205

ACRYREX供应PMMA台湾奇美CM-207

ACRYREX供应PMMA台湾奇美CM-211

台湾奇美PC

WONDERLITE供应PC台湾奇美PC-110

WONDERLITE供应PC台湾奇美PC-115

WONDERLITE供应PC台湾奇美PC-122

WONDERLITE供应PC台湾奇美PC-110U

WONDERLITE供应PC台湾奇美PC-115U

WONDERLITE供应PC台湾奇美PC-122U

公司开具：可开具13%增值税

价格：元/千克（仅为参考价，以当天实际价格为准）

发货时间：客户下单后内发货

运费物流：长三角、珠三角、1000千克以上可含运费，长三角快递费约为20元/包（25千克）

售后服务：如发现货物与所需材料不符合，无理由退（换）货

技术支持：本公司有数名从事化学工业技术的人员为顾客解决加工成型中的技术难题!

提供材料：UL、FDA、材质证明、ISO，ASTM物性资料、ROHS(SGS)报告、物质安全资料表(MSDS)等。

台湾奇美 PMMA CM-211--应用范围：

汽车部件（信号灯设备、仪表盘等），医药产品（储血容器等），工业产品（影碟、灯光散射器），电子产品的按键（特别是透明的）。日用消费品（饮料杯、文具等）。

聚甲基丙烯酸甲酯溶于有机溶剂，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。

台湾奇美 PMMA CM-211--特性：

耐候性：面板涂覆高浓度紫外线吸收剂，金属底座喷涂进口汽车漆压克力具有高透明度，可保长久耐候，永不褪色，使用年限长达5~8年。

耐久性：产品对内置光源具有良好的保护，延长光源产品使用寿命。

合理性：合理性设计，防雨防潮；开启式结构，便于维修。

耐冲击性：是玻璃产品的200倍，几乎没有断裂的危险。

透光性：高达93%，透光、光线柔和、璀璨夺目。

耐燃性：不自燃并具自熄性。

美观性：工艺精美，全字体呈镜面效果，底座无褶皱，无接缝，所有铆固件不外露。

节能性：透光性能好，相应减少光源产品，省电，降低使用成本。

台湾奇美 PMMA CM-211--光学性能：

1、可见光：可见光透过率较高

：PMMA是目前优良的高分子透明材料，可见光透过率达到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，但PMMA却能透过73%。PMMA不能滤除紫外线（UV）。紫外光会穿透PMMA，部份制造商在PMMA表面进行镀膜，以增加其滤除紫外光的效果和性质。另一方面，在照射紫外光的状况下，与聚碳酸酯相比，PMMA具有更佳

的稳定性.

3、红外线：PMMA允许小于2800nm波长的红外线通过。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）。

聚甲基丙烯酸甲酯PMMA是由甲基丙烯酸甲酯单体聚合而成。平均分子量50-100万。根据聚合机理的不同，PMMA有四种不同的构型：无规立构、全同立构、间同立构、立构规整，性能也有所不同。高度透明的无定形热塑性聚合物，相对密度(30 / 4 )1.188-1.22。高度透明性，透光率90%-92%，比无机玻璃还高，并能透过紫外线光达73.5%。折射率1.49。机械强度高、韧性好，拉伸强度60—75MPa，冲击强度12-13kJ/m，比无机玻璃高8-10倍。可拉伸定向，冲击强度提高1.5倍。具有优良的耐紫外线和大气老化性。玻璃化温度80-100，分解温度 > 200。使用温度-40 ~ 80。耐碱、耐稀酸、耐水溶性无机盐、烷烃和油脂。溶于二氯乙烷、氯仿、丙酮、冰醋酸、二氧六环、四氢呋喃、醋酸乙酯等，不溶乙醇、乙、石油醚等。电绝缘性良好。