

# 有机玻璃PMMA207、205

产品名称	有机玻璃PMMA207、205
公司名称	重庆三品行科技发展有限公司
价格	24000.00/吨
规格参数	厂家(产地):台湾奇美 牌号:CM207
公司地址	重庆市大渡口区春晖路街道春晖路18-28号
联系电话	68082992 13883099078

## 产品详情

厂家(产地) 台湾奇美 牌号 CM207  
[查看全部参数>](#)

pmma

pmma

化学名称叫[聚甲基丙烯酸甲酯](#)。

聚甲基丙烯酸甲酯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、乙醚、石油醚等。电绝缘性良好。pmma具有质轻、价廉，易於成型等优点。

pmma具有质轻、价廉，易於成型等优点。