

# 法国阿科玛PMMA Plexiglas VS

产品名称	法国阿科玛PMMA Plexiglas VS
公司名称	新塑语塑胶原料有限公司
价格	28.00/kg
规格参数	品牌:法国阿科玛 型号:VS 产地:法国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆国际17-6
联系电话	15501593323

## 产品详情

法国阿科玛PMMAVS注塑级热稳定级抗UV级

"PMMAVS

>PMMA<

阻燃等级:HB

熔融指数:27g/10min

洛氏硬度:84

缺口冲击:1.63kJ/m

透射率:92.0%

雾度:1.00%

热变形温度:76.1 ° C

:注射成型

材料属性:注塑级热稳定级抗UV级

符合规定:FDA21CFR177.1010"

聚甲基丙烯酸甲酯,简称PMMA，是一种高分子聚合物，又称作亚克力或有机玻璃，具有高透明度，低，易于机械加工等优点，是平常经常使用的玻璃替代材料。

PMMA原料特性：

PMMA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。

PMMA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/cm<sup>3</sup>，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）。

PMMA塑料用途：

PMMA具有质轻、价廉，易於成型等优点。溶于有机溶剂如苯甲醚等，可以形成良好的薄膜和良好的介电性能，可以作为有机场效应管的介质层。

它的成型有浇铸，射出成型，机械加工、热成型等。尤其是射出成型，可以大批量生产，制程简单，成本低。因此，它的应用日趋，