

现货PMMA 德固赛8N-8V106 原厂原包

产品名称	现货PMMA 德固赛8N-8V106 原厂原包
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PMMA亚克力 规格:25KG/包 包装:原厂原包
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

现货PMMA 德固赛8N-8V106 原厂原包

PMMA的特性：

1.高度透明性，PMMA是目前***良的高分子透明材料，透光率达到92%，比玻璃的透光度高。称为人造小太阳的太阳灯的灯管是石英做的，这是因为石英能完全透过紫外线。普通玻璃只能透过0.6%的紫外线，但PMMA却能透过73%。

2.机械强度高,PMMA的相对分子质量大约为200万，是长链的高分子化合物，而且形成分子的链很柔软，因此，PMMA的强度比较高，抗拉伸和抗冲击的能力比普通玻璃高7-18倍。有一种经过加热和拉伸处理过的有机玻璃，其中的分子链段排列得非常有序，使材料

的韧性有显著提高。用钉子钉进这种有机玻璃，即使钉子穿透了，有机玻璃上也不产生裂纹。这种有机玻璃被子弹击穿后同样不会破成碎片。

3.重量轻,PMMA的密度为 $1.18\text{g}/\text{cm}^3$; , 同样大小的材料，其重量只有普通玻璃的一半，金属铝（属于轻金属）的43%。

4.易于加工,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。

5.PMMA的美观性：呈镜面效果，工艺精美，无褶皱，无接缝；

6.PMMA的视觉效果：色彩多种多样、视觉冲击力很强；

7.PMMA的透光性：透光率可达到96%，透光率***、光线比较柔和；

8.PMMA的耐冲击性：是普通玻璃产品的200倍以上，几乎没有任何断裂的危险；

9.PMMA的耐久性：产品对内置光源有很良好的保护，延长光源产品使用的寿命；

10.PMMA的耐侯性：可保长久不退色，质量好的板材使用年限长达6-13年之久；

11.PMMA的耐燃性：不会有自燃并具自熄性；

12.PMMA的节能性：透光性非常好，相对减少光源，省电，降低使用的成本；

13.PMMA的合理性：合理性的设计和防雨防潮，开启式的结构，便于清洁维修等。

PMMA应用领域：

1.建筑应用:橱窗、隔音门窗、采光罩、电话亭等

2.广告应用:灯箱、招牌、指示牌、展架等

3.交通应用:火车、汽车等车辆门窗等

4.医学应用:婴儿保育箱、各种手术医疗器具

民用品：卫浴设施、工艺品、化妆品、支架、水族箱等

5.工业应用：仪器表面板及护盖等

6.照明应用：日光灯、吊灯、街灯罩等

7.家居应用：果盘，纸巾盒，亚克力艺术画等家居日用产品

PMMA塑胶原料，8N-8V106 塑胶原料，德固赛亚克力塑料，亚克力塑胶原料