

LCP 日本住友化学LCP E5008L 住友系列

产品名称	LCP 日本住友化学LCP E5008L 住友系列
公司名称	上海创井塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄7号J4651室
联系电话	15618935162

产品详情

PMMA亚克力原料介绍：

一：PMMA塑料具有优良的光学性能，高度的透光率（90%-93%）

二：PMMA的机械强度是普通玻璃的10倍以上，缺点是质清脆，易开裂，表面硬度低，容易擦伤而失去光泽，耐磨性较差。拉伸处理过后的PMMA，其韧性有显著的提高，这种PMMA常用来制作防弹玻璃和飞机的座舱盖。

三：亚克力的耐热性一般，其比热比大多数的热塑性树脂有点偏低，却又利于它快速受热塑化，它具有一定的耐寒性，在低温零下50-60摄氏度时，冲击强度变化很小。

四;具有优良的耐气候抗UV性，在热带气候下暴晒多年透明度和色泽变化很少。

PMMA亚克力塑料加工温度加工条件：

PMMA的化学名为聚甲基丙烯酸甲酯，英文名称为又叫亚克力，有机玻璃或者亚加力，PMMA的透光率可达90%~92%，具有优良的耐气候性和电绝缘性

PMMA的干燥温度要比其热变形温度低10-20摄氏度，干燥时间为2-8小时，干燥好的料不能暴露在空气中，应该保存在密闭的料斗中。注射温度一般在180-220摄氏度之间，PMMA模具温度控制在40-60摄氏度之间，制品一般均需要进行热处理消除内应力。