

聚甲基丙烯酸甲酯耐候|耐酸碱

产品名称	聚甲基丙烯酸甲酯耐候 耐酸碱
公司名称	东莞市尚品塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PMMA 型号:亚克力 产地:法国阿科玛
公司地址	樟木头塑胶原料市场三期
联系电话	0769-81782400 15899659499

产品详情

粘接方法编辑

亚克力制品的粘接是亚克力加工中一个十分关键的工艺环节，如何展现有机玻璃清澈透明的特性，体现亚克力烟酒包装工艺品的价值感，最大限度的提高亚克力工艺品的档次与品味，粘接技术起到了举足轻重的作用。

有机玻璃板的粘接主要受两方面的影响，一是粘接剂本身的适用性;二是粘接的技巧。

国内外市场上有很多粘接剂，主要有二种类型，一种是双组份的，如万能胶、环氧树脂类;还有一种是单组份的，如CHCl3(氯仿)。一般来说，双组份的粘接剂是通过固化反应来实现粘接，单组份的粘接剂是一溶剂的最终挥发而实现粘接。

双组份粘接剂的特点是粘接效果较好，粘接后无气泡、不发白、强度大。缺点是操作复杂、难度大、固化时间长、速度慢、很难适应大批量生产的要求。而一般的单组份粘接剂的特点是速度快，可满足批量产品生产的工艺要求，缺点是粘接后的制品易产生气泡、易发白、耐候性差，从而直接影响了有机玻璃制品的外在美观与产品质量，因此，在有机玻璃制品的加工中，如何选择合适的粘接剂，提高有机玻璃制品的品位与档次，是粘接工艺中必须首先解决的一个大问题。

亚克力，又叫PMMA或有机玻璃，源自英文acrylic（丙烯酸塑料），化学名称为聚甲基丙烯酸甲酯。

是一种开发较早的重要可塑性高分子材料，具有较好的透明性、化学稳定性和耐候性、易染色、易加工、外观优美，在建筑业中有着广泛应用。有机玻璃产品通常可以分为浇注板、挤出板和模塑料。