

导光板级PMMA 南通丽阳 VH5

产品名称	导光板级PMMA 南通丽阳 VH5
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	20.00/kg
规格参数	品牌:PMMA 型号:VH5 规格级别:热稳定
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

电线与电缆：亨斯迈是领先的电缆电线护套坚固可靠的弹性体供应商。电缆电线护套被广泛应用于自动化、汽车、能源和消费电子领域。亨斯迈的电线和电缆解决方案包括IROGRAN FR TPU，一种独特的无卤阻燃（HFFR）电缆护套材料，在强度，耐用性和耐老化、油、水，水解和温度变化等环境因素方面具有更高的抗性。

有相关行规的市场：不含增塑剂且卫生的TPU材料对全球食品和饮料行业至关重要。亨斯迈拥有一系列用于采摘、加工和包装的弹性体，这些弹性体

1902年，德国化学家 O. Rhm 合成了 PMMA。O. Rhm 开始只是想把这种材料用于黏合剂。

1936年，PMMA 开始大规模生产。

原料特性

原料的特性：

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。

溶解于 CCl_4 、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。

符合严格的食品接触材料（FCM）的健康和安全标准。这些专业产品采用单独的生产线生产，有良好的生产规范（GMP）程序。其中，传送带上的弹性体易于清洁，具有优异的耐磨性和耐水性和微生物抗性。亨斯迈的材料还通过了迁移和气味测试（如NSF / ANSI / CAN 61标准（国家卫生基金会）或Umweltbundesamt的KTW指南），为饮用水行业提供弹性体。

PU弹性体：亨斯迈的PU弹性体产品系列包括SUPRAS

PMMA的玻璃转化温度为大约105 ° C。

化学性质

由于其较大的支链，聚甲基丙烯酸甲酯的黏度较高，因此在使用热加工方法时加工速度比较慢，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。

氰基丙烯酸酯、二氯甲烷或氯仿等都可以轻微地溶解有机玻璃，然后可以把两块有机玻璃牢固地黏合在一起。

生产1公斤的PMMA，需要大约2公斤的石油。在有氧的情况下，PMMA在458 ° C开始燃烧，燃烧后生成

二氧化碳、水、一氧化碳及包括甲醛在内的一些低分子化合物。

EC品牌下的改性MDI，以及一系列完整的DALTOPED多元醇组合配方。亨斯迈提供各种用于建模、加工和原型制作（MTP）的PU弹性体，电气和电子密封剂，人造皮革，冷铸弹性体，垫圈和过滤器。该公司还拥有一系列用于降低噪音振动的完整ACOUSTIFLEX弹性体配方。

鞋类：亨斯迈是制鞋业PU和TPU材料的领先开发商。在K展上，该团队将推出其DALTOPED平台上最新的完整PU组合配方技术。此PU组合旨在满足运动、休闲和安全鞋制造商对轻质、舒适和高性能材料要求。该团队还将重点展示其全面的AVALON TPU产品组合，这些产品可提供柔软的橡胶状特性以及出色的防滑性能。