

光学级PMMA 日本三菱丽阳 TF9 耐热级高光级

产品名称	光学级PMMA 日本三菱丽阳 TF9 耐热级高光级
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PMMA亚克力 型号:TF9 包装:原产原包
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

光学级PMMA 日本三菱丽阳 TF9 耐热级高光级

PMMA是什么材料

PMMA是一种透明的热塑性聚合物，属于丙烯酸及其酯类聚合成的丙烯酸类树脂中应用广泛的品种。

PMMA也加亚加力或者是有机玻璃，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的应用。

扩展资料：

PMMA的用途：

我国PMMA主要消费领域为广告灯箱、标牌、灯具、浴缸、仪表、生活用品、家具等中低端市场，防射线PMMA、光学纤维等特种PMMA的应用领域尚属空白。

随着国内广告业、中家具业、建筑业、交通业、光学领域I吨业的迅猛发展，PMMA的需求量将大幅度增加，产品也将逐步由低端市场向中、高端市场扩展。此外，PMMA还可用于制造液晶显示器（LCD）导光板，我国LCD需求的高速增长极大地拉动了PMMA的生产。

化学名-聚甲基丙烯酸甲酯,英文名-Polymethylmethacrylate-简称为PMMA.pmma名称:香港人称PMMA为阿加力胶,大陆称亚克力或有机玻璃.亚克力具有高透明,价格低廉,容易加工等特点,是玻璃的替代材料之一.pmma应用: .灯具、照明器材制品;如家用灯具,荧光灯罩,汽车尾灯,信号灯、路标. .光学玻璃制品;如透镜,反射镜,棱镜,电视机荧屏,菲涅耳透镜,相机透光镜片. .制备各种仪器仪表表盘,罩壳,刻度盘. .制备光导纤维. .商品广告橱窗,广告招牌. .飞机座舱玻璃,飞机和汽车的防弹玻璃. .各种医用材料,军用材料,建筑用玻璃产品.PMMA工程塑料化学名称叫 聚甲基丙烯酸甲酯。常见产品为 亚克力 亚加力 (都是英文 acrylic 的中文叫法)，翻译过来其实就是有机玻璃！化学名为聚甲基丙烯酸甲酯。由于PMMA抗冲击性能低、成型流动性能差等缺点，PMMA的改性相继出现。如甲基丙烯酸甲酯与苯乙烯、丁二烯的共聚，PMMA与PC的共混等。超级透明PMMA材料主要用于手机保护屏,该产品分为有硬化涂层,没有硬化涂层两种.其特点是透光率极好,没有杂质,静电保护膜,表面硬化厚后硬度可达4-6H以上. 目前特别推荐用于硬化处理的PMMA材料,国内称为"生板".PC镜片介绍：早用于军事和工业防护（如飞机透明仓、安全面罩等），材料具有优异的抗冲击力。90年代后，由于科技的发展，光学级的PC材料得到应用，开始用于光学镜片。0.5CM的PC材料可阻挡20米外的手枪射击，一般PC镜片用锤子也不易砸碎。·目前我国PMMA主要消费领域为广告灯箱、标牌、灯具、浴缸、仪表、生活用品、家具等中低端市场，防射线PMMA、光学纤维等特种PMMA的应用领域尚属空白。随着国内广告业、家具业、建筑业、交通业、光学领域I吨业的迅猛发展，PMMA的需求量将大幅度增加，产品也将逐步由低端市场向中、高端市场扩展。此外，PMMA还可用于制造液晶显示器（LCD）导光板，我国LCD需求的高速增长极大地拉动了PMMA的生产

光学级PMMA ,日本三菱丽阳 TF9 ,耐热级 PMMA 高光级,PMMA塑胶原料