

PMMA 德国赢创 罗姆 ACRYLITE Sheet GP 装配玻璃 工业应用 显示器

产品名称	PMMA 德国赢创 罗姆 ACRYLITE Sheet GP 装配玻璃 工业应用 显示器
公司名称	深圳市福禄克科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	德国赢创:PMMA
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷1号1403-7 (注册地址)
联系电话	15814619446 15814619446

产品详情

亚克力电池铸造亚克力板是严格的标准。它提供了优良的光学特性、厚度公差、光稳定性和低内应力水平，以保持一致的性能。亚克力片材是一种轻质、刚性的热塑性材料，其抗破碎性是标准玻璃的许多倍，并且对天气条件具有很高的抵抗力。丙烯酸盐电池铸件可以很容易地进行锯切、机加工、热成型和胶结，紫外线吸收能力高达约360纳米，由于其独特的性能，亚克力电池铸造是广泛应用的理想选择，例如：零售商店展示安全玻璃工业和住宅玻璃灯具水族馆装饰镶板观众遮挡天窗标志。

PMMA 德国赢创 罗姆 ACRYLITE Sheet GP 装配玻璃 工业应用 显示器

作为一种具有优良性质的高分子材料，PMMA（即聚甲基丙烯酸甲酯）是目前全球应用较为广泛的透明材料之一，德国赢创、罗姆等**企业均推出了自身的优质PMMA材料。其中，赢创集团旗下的ACRYLITE Sheet GP系列在装配玻璃、工业应用、显示器等领域中应用广泛。

装配玻璃

ACRYLITE Sheet GP系列是一款专为装配玻璃而设计的PMMA材料，其具有高强度、高透明度、耐候性好等特点。应用于高速公路护栏、汽车外壳等领域时，不会像玻璃一样产生碎裂，避免了潜在的安全隐患。而且，相较于玻璃，PMMA具有较轻的自重，便于施工和搬运。

工业应用

除了装配玻璃，ACRYLITE Sheet GP也可以在工业应用领域中得到广泛的应用。例如，在化工设备、纺织设备、浸渍设备等需要透明度高、耐化学腐蚀的设备中，PMMA可以很好地满足这些要求。而且，PMMA具有优良的耐磨性和耐划伤性，这些特点也使其成为**的工程材料。

显示器

随着电子显示技术的不断发展，显示器成为了当今各种电子产品中必不可少的部分。而且，随着全球智能手机、平板电脑、电视等消费电子产品的普及和快速发展，PMMA材料的市场需求也在不断扩大。PMMA具有优良的透明度、耐弯曲性，还可以制作超薄的显示器外壳，在光线衍射方面表现出色，因此在电子显示器材料中应用较为广泛。

专业知识

PMMA材料是一种高分子透明材料，由于它的良好透明度和热塑性，可以满足电子产品、家具、装饰、汽车、工业设备等领域的应用需求。与其他材料相比，PMMA的加工性较好，可以通过注塑、挤出等方式进行加工。同时，PMMA还具有良好的抗紫外线效果、**的耐化学性能等特点。

问答

Q1 PMMA材料的透明度是否比玻璃高

A1 是的，PMMA材料的透明度比玻璃高，并且重量较轻。

Q2 PMMA材料具有哪些优良的性能

A2 PMMA材料具有高强度、高透明度、优良的耐化学腐蚀性能和**的耐磨耐划伤性能。

Q3 PMMA适用于哪些应用领域

A3 PMMA材料适用于各种领域，如电子产品、家具、装饰、汽车、工业设备等。特别是在要求透明度高、重量轻、抗紫外线效果好的应用中更具优势。