

注塑级三菱丽阳PMMA

IRH-50高抗冲耐化学耐热透明仪器仪表零件应用

产品名称	注塑级三菱丽阳PMMA IRH-50高抗冲耐化学耐热透明仪器仪表零件应用
公司名称	惠州市金园商贸有限公司
价格	12.50/千克
规格参数	
公司地址	惠州市惠阳区淡水东华大坑水库星河丹堤G区6~8号铺位
联系电话	18925894578 18925894578

产品详情

注塑级高抗冲PMMA IRH 50三菱丽阳耐化学耐热透明仪器仪表零件应用

随着科技的不断进步和需求的不断提高，透明材料在仪器仪表行业中的应用越来越广泛。其中，PMMA材料由于其出色的透明性、韧性、耐化学腐蚀和耐热性能，成为众多仪器仪表零件的**。而在众多PMM A材料中，三菱丽阳公司开发的IRH 50型号更是在高抗冲、耐化学、耐热等方面表现出色，成为仪器仪表行业中不可或缺的材料之一。

PMMA材料，即聚甲基丙烯酸甲酯，是一种具有很高透明性和光学品质的塑料，广泛应用于眼镜、汽车灯具、日用品、仪器仪表等行业。相对于其他塑料材料，PMMA具有较低的密度和高的强度，使其在机械性能上占有优势。同时，PMMA还具有良好的耐化学腐蚀性能，能够抵抗大部分强酸碱的侵蚀。此外，PMMA还具有出色的耐热性能，在高温下仍能保持较好的物理性能。因此，PMMA材料在仪器仪表行业中得到了广泛的应用。

IRH 50是三菱丽阳公司针对仪器仪表行业开发的一款高性能PMMA材料。该材料采用注塑级工艺制成，具有更高的强度和韧性，能够满足仪器仪表在使用过程中对组件的要求。此外，IRH 50还具有优异的化学稳定性，能够抵御大部分化学品的侵蚀，保证仪器仪表的长期稳定性。同时，IRH 50还具有较高的耐热性，在高温环境下仍能保持较好的透明性和物理性能，确保仪器仪表的可靠运行。

在仪器仪表行业中，IRH 50的应用领域广泛。首先，IRH 50常用于仪器仪表的外壳制作，可以保护仪器仪表内部的电子元件免受外界的干扰和冲击。其次，IRH 50还可以制作仪器仪表的显示窗口，具有良好的透明性和抗划伤性能，保证用户可以清晰地观察到仪器仪表的显示内容。此外，IRH 50还常用于光学设备中，如显微镜、望远镜等，作为透镜或透明保护罩使用，能够确保光学设备的**测量和长期稳定。

对于惠州市金园商贸有限公司来说，作为仪器仪表行业的供应商，选择优质的材料是至关重要的。通过选择注塑级高抗冲PMMA IRH 50三菱丽阳材料，可以为客户提供更高质量的仪器仪表零件。该材料在抗冲击、耐化学腐蚀和耐热性能上表现出色，能够有效延长仪器仪表的使用寿命，降低维修和更换成本。同时，以28元/件的价格，可以满足客户对材料的需求，并在保证质量的同时降低采购成本。

问答

1. 什么是PMMA材料

PMMA材料是一种具有很高透明性和光学品质的塑料，广泛应用于眼镜、汽车灯具、日用品、仪器仪表等行业。

2. IRH 50与普通PMMA材料有何不同

IRH 50是三菱丽阳公司针对仪器仪表行业开发的一款高性能PMMA材料。相对于普通PMMA材料，IRH 50具有更高的强度和韧性，更好的耐化学腐蚀性能和耐热性能。

3. IRH 50在仪器仪表行业中有哪些应用

IRH 50常用于仪器仪表的外壳制作、显示窗口制作以及光学设备中的透镜或透明保护罩使用，确保仪器仪表的稳定性和**性。