

江西防静电PET 双面防静电PET 无锡畅宏科技

产品名称	江西防静电PET 双面防静电PET 无锡畅宏科技
公司名称	无锡畅宏科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省无锡市金城东路493号
联系电话	18921176004

产品详情

什么是亚克力：

1、"亚克力"这个词也许听起来很陌生，因为它是一个近两年来才出现在大陆的新型词语。直到2002年，它在广告行业、家具行业、工艺品行业才渐渐被少数人了解。"亚克力"是一个音译外来词，英文是ACRYLIC，它是一种化学材料。化学名称叫做"PMMA"属聚丙烯酸甲酯类，俗称"经过特殊处理的有机玻璃"，在应用行业它的原材料一般以颗粒、板材、管材等形式出现。2、亚克力板与有机玻璃
"有机玻璃"源自英文Organic Glass。近年来在某些地区将所有的透明塑料制成的板材统称为有机玻璃，其实这是错误的，亚克力是专指纯聚甲基丙烯酸甲酯（PMMA）材料，而把PMMA板材称作亚克力板。3、亚克力板之特性与优点 亚克力具有高透明度，透光率达92%，有"塑胶水晶"之美誉。且有极佳的耐候性，尤其应用于室外，居其他塑胶之冠，并兼具良好的表面硬度与光泽，加工可塑性大，可制成各种所需要的形状与产品。另板材的种类繁多色彩丰富(含半透明的色板)，另一特点是厚板仍能维持高透明度。4.亚克力的历史，亚克力（ACRYLIC），俗名特殊处理有机玻璃。亚克力的研究开发，距今已有一百多年的历史。1872年丙酸的聚合性始被发现；1880年甲基丙酸的聚合性为人知晓；1901年丙聚丙酸酯的合成法研究完成；1927年运用前述合成法尝试工业化制造；1937年甲酯工业制造开发成功，由此进入规模性制造。二战期间因亚克力具有优异的强韧性及透光性，首先，被应用于飞机的挡风玻璃，坦克司机驾驶室的视野镜。1948年世界第一只亚克力浴缸的诞生，标志着亚克力的应用进入了新的里程碑。

消除静电的措施主要依靠物理和化学方法，一是靠接地来消除静电，二是靠安装静电消除器，三是靠加防静电剂，四是靠屏蔽来达到消除静电的效果。

1.静电耗散

静电耗散及泄露，是将生产环境和各种操作过程中产生的静电迅速耗散泄露来防止静电危害的方法，通常通过接地或防静电材料来实现。

2.静电中和

在某些场合，当不便使用ESD防护材料时，防静电PET厂家，或必须将某些高绝缘易产生静电的用品存放工作台或工艺线时，为了保证产品质量就必须对操作环境采取静电中和措施。静电中和是借助离子静电消除器或感应式静电刷来实现的。

3.静电屏蔽

它通常用于对高压电源产生的静电场和一些对静电极敏感的电路进行屏蔽，双面防静电PET，以防止静电的危害。

4.增湿

它主要是通过增加非导体材料的表面导电率，使物体积蓄的静电荷可以更快的泄露，已达到对静电的控制，湿度一般都需保持在60%-70%以上才能实现防静电的效果。

亚克力板怎么防止静电？

亚克力板的电阻值为 $10^6 \sim 10^8$ 欧姆，专业防静电PET，防静电要求是在 10^{11} 次方以内，因此具有的防静电功能。

亚克力板注意事项：

- 1.亚克力板不可与其他同存一处，更不能接触
- 2.运输过程中，江西防静电PET，不能将表面保护膜或保护纸擦破
- 3.不能使用在温度超过85 的环境
- 4.清洁亚克力板材时只须用1%的肥皂水，用软棉布沾肥皂水，不可用硬物或干擦，否则表面很容易被擦伤
- 5.亚克力板冷热膨胀系数很大，因温度变化应考虑预留伸缩间隙

江西防静电PET-双面防静电PET-无锡畅宏科技(推荐商家)由无锡畅宏科技有限公司提供。无锡畅宏科技有限公司(www.ch-coating.com)位于江苏省无锡市金城东路493号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前无锡畅宏科技在防静电产品中享有良好的声誉。无锡畅宏科技取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。无锡畅宏科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。