

## 马达绝缘片 柔性槽楔

电机绝缘片该产品由 PET、PC 聚酯薄膜模切成型。具有绝佳的绝缘、耐高温、阻燃等特性。原材料有国产、进口各知名品牌。从而为客户提供更广泛的选择性。可根据客户要求带各种性能的背胶。主要由于电机、电器、电子产品绝缘。2、电机绝缘片环保方面，符合 ROHS、PFOS/PFOA、PAHS、REAC 法规要求。3、电机绝缘片该薄膜具有成形性好、机械性能优异、在高温下有较好的尺寸稳定性及高阻燃等级，较适于供电器、开关电源、适配器、防火电源、电子产品、磁盘驱动、母线、电视/显示器、PC 板和营业设备的绝缘运用，当与金属箔片贴合时可用于绝缘和 EMI/FRI 遮蔽。苏州威和以高品质的产品和最优质的服务期待着您！可按客户要求专业精密模切加工各种绝缘材料。

另我司加工塑胶喇叭网、五金喇叭网冲孔和模切成型。

### PVC 绝缘片

苏州威和专业生产加工：PVC 垫片、PVC 绝缘垫片、PVC 脚垫、PVC 透明脚垫、PVC 绝缘垫片、PVC 绝缘子，PVC 介子，PVC 垫圈，PVC 冲型，PVC 片材等等。我司可生产最大外径 200-350mm 最大内径：2.0-3.5mm。我司还生产其他材质绝缘塑胶网冲型等绝缘性优、粘性强、不易剥离的绝缘垫片。如：塑胶喇叭网、pvc 喇叭网、pc 喇叭网、pet 喇叭网、pvc 绝缘片、pc 绝缘片、pet 绝缘片、充电器绝缘片、电机绝缘片、电源开关绝缘片等绝缘材料。

其特性：耐燃、耐压、耐寒。适用于电子，电声等各个行业。

### PET 绝缘片

马达 PET 绝缘片,,用于电机电子产品配套绝缘,缓冲,电子、电器、电机、变压器、电池电源垫,绝缘片,起绝缘作用。可冲型,温度耐高,带微防火性能有透明和米白色 PET: 0.125mm、0.15mm、0.18mm、0.25mm、0.35mm 各种厚度。价格合理,材料稳定,长期合作。

产品性能特点优异的机械性能良好的电绝缘性能。耐热性好,有一定的消光效果还具有优良的可加工性。产品应用马达膜主要应用于马达和发电机的绝缘,也可用于各种电子产品的绝缘层。

- 1.防火阻燃级别 94-V0. 适合用于电子屏蔽,电器方面的产品
- 2.耐高温 160 度 适合做绝缘垫片等产品
- 3.透光度 93%以上,适合用于透明视窗,仪器面板,LED 等产品
- 4.耐冲压, 适合用于防护面罩,盾牌的安防产品
- 5.符合欧洲的环保标准,有 SGS UL MSDS 的证书.

苏州威和专业供应黑色、乳白、透明、磨砂防火阻燃 PP,PC,PET,PVC,PS 绝缘片,厚度:0.125mm-1.5mm 规格齐全,价格优惠。可按客户要求专业精密模切加工成各种形状。

性能:防火,阻燃,绝缘,耐高温. 广泛用于电器、电子行业,该产品起绝缘、分隔 绝缘材料的作用是在电气设备中把电势不同的带电部分隔离开来。因此绝缘材料首先应具有较高的绝缘电阻和耐压强度,并能避免发生漏电、击穿等事故。其次耐热性能要好,避免因长期过热而老化变质;此外,还应有良好的导热性、耐潮防雷性和较高的

机械强度以及工艺加工方便等特点。根据上述要求，常用绝缘材料的性能指标有绝缘强度、抗张强度、比重、膨胀系数等。

**绝缘耐压强度：**绝缘体两端所加的电压越高，材料内电荷受到的电场力就越大，越容易发生电离碰撞，造成绝缘体击穿。使绝缘体击穿的最低电压叫做这个绝缘体的击穿电压。使 1 毫米厚的绝缘材料击穿时，需要加上的电压千伏数叫做绝缘材料的绝缘耐压强度，简称绝缘强度。由于绝缘材料都有一定的绝缘强度，各种电气设备，各种安全用具（电工钳、验电笔、绝缘手套、绝缘片等），各种电工材料，制造厂都规定一定的允许使用电压，称为额定电压。使用时承受的电压不得超过它的额定电压值，以免发生事故。

绝缘材料的绝缘性能与温度有密切的关系。温度越高，绝缘材料的绝缘性能越差。为保证绝缘强度，每种绝缘材料都有一个适当的最高允许工作温度，在此温度以下，可以长期安全地使用，超过这个温度就会迅速老化。按照耐热程度，把绝缘材料分为 Y、A、E、B、F、H、C 等级别。例如 A 级绝缘材料的最高允许工作温度为 105℃，一般使用的配电变压器、电动机中的绝缘材料大多属于 A 级。

