

绝缘片的介绍

产品名称	绝缘片的介绍
公司名称	苏州易博飞电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市相城区太平街道金泰路22号
联系电话	18362709465 18151080579

产品详情

说到绝缘片，相信很多对绝缘片有点了解的都知道绝缘片材质非常多，有些材质的耐压和防火性能比较好，一般用来做高温区的绝缘材料如贴板的散热器与电路板之间的绝缘片,充电器与壳子之间的加强绝缘等。那绝缘片有哪些材质呢？下面鑫隆延模切加工厂家的技术人员为大家分享一下吧。

1、PC绝缘片

PC材料具有阻燃性，耐磨，抗氧化性等，通过模切加工成型后同样具备这些优点性能，由于PC材料的性能优点优越，它的使用范围颇为广泛。

2、PET绝缘片

PET薄膜系列主要几大品牌美国杜邦、日本东丽等，厚度一般在0.025MM到0.5MM之间，常见的颜色有透明、黑色、半透明、乳白色等。通过模切厂家对PET绝缘片加工成型后广泛用于电子电器、电机、通讯等行业，在各种产品起到绝缘、耐磨、遮光、保护等作用。

3、青稞纸

特点：有良好的绝缘性、柔韧性、耐水、耐磨、耐油脂、耐老化，很好的堵间隙材料。

用途：模切成型产品一般在机电产品中使用，多用于硬质金属件间接合中的隔垫，通常会被人叫做绝缘绝缘片，现在较常见的就是18650锂电池上所用的青

稞绝缘片。

4、尼龙绝缘片

尼龙片材具有高抗拉强度和冲击韧性，较好的耐磨性和耐润滑性，良好的电绝缘能力和耐化学性，冲型后的尼龙绝缘片应用于马达、电子电器等。