

耐高温电木板 天津耐高温电木板 天津万鑫宇公司

产品名称	耐高温电木板 天津耐高温电木板 天津万鑫宇公司
公司名称	天津万鑫宇绝缘材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南开区南泥湾路6号-22号
联系电话	16600480586 16600480586

产品详情

电木板适用于低频电路，玻纤板又名环氧板，适用于高频电路。电木板厂家的电木板的成分以酚醛树脂为主，而酚醛树脂中一般酚醛层压纸板的耐热等级是E级，也就是高温是120℃，所以，在120℃以下的工作环境中，电木板是完全还可以正常工作的，短暂的120℃以上，电木板也还可以的，但好长时间超过120℃的话，电木板的绝缘性能就会减弱直至，就是我们常说的绝缘材料老化，击穿电压下降。电木板的制作方法：

电木板是比利时化学家贝克兰发明的，由于它的形状和木头相似，不易导电，可当做绝缘材料运用，所以称为电木板。很早上前，人们就将电木板制作成各种产品，例如烟管、玩具、弹子球、伞柄、电器的绝缘零部件、留声机、电话机外壳等。现在的话主要是用在电器职业。

电木板厂家的制作方法非常简单，将等量的酚类和醛类化合物混合，接着加上触摸剂共同加热，产生缩合反应变为两层。上层是各种物质的水溶液，下层就是酚醛树脂。其聚合状况有液态和固态，这依据各物质的反应时间。如果是液态的，加上纸、棉等填料，干透之后就是电木板了。固体的一般磨成粉末，和木质纤维混合，接着在50~100磅的压力下加热至160℃制成电木板。

电木板适用于低频电路，耐高温电木板多少钱，胶木板别名电木板，全称环氧酚醛层压纸板。颜色为桔红色、黑色。胶木板采用产品质量优良的漂白木积纸及棉绒纸做为补强物，并以高纯度、全合成的石化原料所反应制作而成的酚醛树脂做为树脂粘合剂制造而成。声音：敲击电木板，你会听到一个清晰的声音，而不是浑浊不清的，绝缘电木板厂家中薄一点的电木板木板声音柔和些，厚一点的声音浑厚些。

外观：颜色为褐色、黄褐色或深棕色。板子上面可能会有一些颜色颗粒，就算是着色非常均匀的胶木，也可能会有，有些颜色颗粒是填料（例如纺织纤维）造成的。光滑平整，就像喷了一层油漆，摸上去没有丝毫粗糙感。气味：当胶木板燃烧起来，你会闻到一股烧焦的气味，当然，绝缘电木板厂家建议还是不要用这种方法来，因为它多少带有点毒性。性能：胶木板虽然说不上性能特别好，耐高温电木板价格，但也不错，绝缘不导电、容易机械加工、采用温度范围在-50 ~100 左右。如果胶木板放置时间长了沾有污垢的话可以用海绵或牙刷沾上洗涤剂或是牙膏清洗。表面暗淡或有刮痕的话可以用石蜡抛光，有些还可以用铬抛光。

电木板主要是用来做绝缘材料，应用于ITE治具中绝缘部件的加工、测试治具、硅橡胶按键模具，比如电器安装时把接线柱安装到电木板上。在加工过程中难免会出现或多或少，人为、非人为的因素，从而导致电木板不同程度的损坏，如何使它再次有焕然一新的效果，下面来教你几招。

1、对于刮花了的电木板

抛光，就是对于加工时、在使用过程中表面不小心有伤痕的话，可以利用机械、化学或电化学的作用，天津耐高温电木板，使工件表面粗糙度降低，耐高温电木板报价，以得到光亮、平整表面的加工方法。

2、对于加工过程中由于裁切不当出现的毛刺现象

采用不织布产品去毛刺是一种新的工艺，在安全及美观方面更具有优势。而且无二次毛刺产生。若毛刺在边角上，不织布研磨轮去毛刺后角处为小圆角，光滑平滑的表面是后续工序顺利进行的保障。

3、对于加工过程中出现板材弯曲的修复

可能是大块板材热轧成型的时候受热不均匀导致板材的弯曲，数量不多的可以进行人工的压平处理，但数量较多的能返工处理。

耐高温电木板价格-天津耐高温电木板-天津万鑫宇公司由天津万鑫宇绝缘材料有限公司提供。天津万鑫宇绝缘材料有限公司实力不俗，信誉可靠，在天津 天津市 的绝缘材料等行业积累了大批忠诚的客户。万鑫宇绝缘带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！