

博纳斯特钢有限公司 紫铜箔规格 绍兴紫铜箔

产品名称	博纳斯特钢有限公司 紫铜箔规格 绍兴紫铜箔
公司名称	无锡博纳斯特钢有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区惠澄大道77号
联系电话	18961869366

产品详情

载体铜箔；超薄铜箔的生产大多采用具有一定厚度的金属支承箔作为阴极，在其上电沉积铜，然后将镀上的超薄铜箔连同阴极的支承金属箔一同经热压，固化压制在绝缘材料板上，绍兴紫铜箔，再将用作阴极的金属支承箔用化学或机械方法剥离除去。这种在载体上电沉积的超薄铜箔称为载体铜箔，作为电沉积载体的金属可包括：不锈钢、镍、铅、锌、铬、铜、铝等，但以上金属有的不易加工成箔材；有的加工成箔材价格太昂贵；有的加工成箔材砂眼针孔太多；有的表面不易处理、对铜箔有污染。

紫铜箔的分类

按铜箔的不同制法，铜箔可分为压延铜箔和电解铜箔两大类。

压延铜箔是将铜板经过多次反复辊轧而制成的原箔（也叫毛箔），根据要求进行粗化处理。由于压延铜箔加工工艺的限制，其宽度很难满足刚性覆铜板的要求，所以压延铜箔在刚性覆铜板上使用极少。由于压延铜箔耐折性和弹性系数大于电解铜箔，故适用于柔性覆铜板上。它的纯铜度(99.9%)高于电解铜箔(99.89/5%)，在毛面上比电解铜箔平滑，这些都有利于电信号的快速传递。因此，近几年，国外在高频高速信号传输、细导线印制板的基材上，采用压延铜箔。它在

音响设备上的印制板基材使用，还可提高音质效果。它还用于为了降低细导线、高层数的多层线路板的热膨胀系数而制的“金属夹心板”上。日本今年还推出压延铜箔的新品种，如：高韧性压延铜箔，一种具有低温结晶特性的压延铜箔。由于其具有高的抗弯折曲性，适用于柔性板上。另一种是无氧压延铜箔，紫铜箔厂家，其特性是含氧量只有0.001%。其拉伸强度高，紫铜箔价格走势，可用于TAB中要求引线强度高的印刷电路板上，以及音响设备的印刷板上。

目前电解铜箔表面处理以颜色简单划分有三种：镀紫铜(红色)、镀锌(灰色)、镀黄铜(黄色)，表面处理的三种工艺，

由于化物具有剧1毒，废水处理比较困难，所以现在采用此工艺规模化生产的工厂较少。镀紫铜工

艺目前比较适合锂离子电池市场，对铜箔的表面外观和物理性能要求不高，特别适合一些抗1氧化性能处理和表面处理还不过关的工厂使用。

博纳斯特钢有限公司(图)-紫铜箔规格-绍兴紫铜箔由无锡博纳斯特钢有限公司提供。无锡博纳斯特钢有限公司(www.wxbnstg.com) 实力雄厚，信誉可靠，在江苏 无锡 的钢管等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领无锡博纳斯特钢和您携手步入辉煌，共创美好未来！