

热敏标签纸、热敏不干胶标签纸、条码打印纸

产品名称	热敏标签纸、热敏不干胶标签纸、条码打印纸
公司名称	北京富源海润科技有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	
公司地址	北京市大兴区旧宫镇旧宫西路93号B座308室
联系电话	18911290809

产品详情

铜板纸的制作原理是在普通纸基上涂敷微粒粉末，成分是无色染料苯酚类或其他酸性物质，以薄膜相隔，在受热条件下，薄膜融化，粉末混合起显色反应。热敏纸上显色的字迹不稳定、易消褪，导致文件内容难以辨认。

- 材料特性：不防水、不防油、可撕破
- 适用范围：较多用于超市电子秤标签、医院、服装、工厂、物流、化学实验室等
- 适用碳带：可不配用碳带 · 可选材料：AMS热敏纸吊牌/卡纸:

热敏纸是专门用于热敏打印机上和热敏传真机的打印纸，其质量的好坏直接影响到什么牌子包包好看打印质量和保存时间，甚至影响到打印机和传真机的使用寿命。目前市场上的热敏纸良莠不齐，国家又还没有出台国标，很多用户也不清楚怎样鉴别热敏纸的质量，这就为很多商家制守劣质热敏纸提供了方便，为用户造成损失，轻的保存时间变短，字迹模糊，重的损坏打印机。

热敏打印纸一般分为三层，最底层为纸基，第二层为热敏涂层，第三层为保护层，主要影响其质量的为热敏涂层或保护层，如果热敏纸的涂层不均匀，会导致打印时，有的地方颜色深，有的地方颜色浅，打印质量明显降低，如果热敏涂层的化学配方不合理，会导致打印纸保存时间变得很短，好的打印纸打印后可以保存（在常温、避免阳光直射的条件下）5年，现在更有可以保存10年的长效热敏纸，但是如果热敏涂层的配方不合理，可能只能保存几个月。

保护涂层对于打印后的保存时间也很关键，它可以吸收一部分导致热敏涂层产生化学反应的光线，减缓打印纸的变质，并且可以保护打印机的热敏元件不受损伤,但是如果保护涂层不均匀，不仅会大大降低对热敏涂层的保护，甚至在打印过程中会出现保护涂层的细小颗粒脱落，摩擦打印机的热敏元件，导致对打印热敏元件的损伤。

