

瑞刷热敏纸生产厂家 瑞刷热敏纸 收银纸供应厂家

产品名称	瑞刷热敏纸生产厂家 瑞刷热敏纸 收银纸供应厂家
公司名称	山东全民富商贸有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	临沂市兰山区蒙山北路与南京路辰坤国际705
联系电话	15058366666

产品详情

热敏收银纸的应用

热敏收银纸广泛应用于商场商超POS终端系统、酒店餐饮系统、银行系统、电信系统、yiliao系统等领域。

热敏收银纸的制作原理是在普通纸基上涂敷微粒粉末，瑞刷热敏纸，成分是无色染料ben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。热敏收银纸上显色的字迹不稳定、易消褪，导致文件内容难以辨认。

热敏收银纸的规格

热敏收银纸常用规格有57x50型、57x60型、57 × 80型、57x110型、80x50型、80x60型、80x80型、80x110型等。

热敏收银纸还有不同行业的需要加工而成的其它特殊规格。

热敏纸显色原理

熔融透明型热敏纸显色原理是在黑色基底纸上，涂布一层不透明的蜡作表面层，瑞刷热敏纸批发，经热笔作用，瑞刷热敏纸多少钱一卷，不透明的蜡状材料熔融透明化，基纸底层的颜色显露出来而构成图像。金属化合物发色热敏纸显色原理是基于脂肪酸的重金属盐和还原剂共同混合，利用加热升温使脂肪酸盐熔融和还原剂反应，使重金属还原而游离显色。无色染料型热敏纸显色原理是基于含有内脂环的无色染料与显色剂混合，瑞刷热敏纸生产厂家，在热的作用下，显色剂与无色染料受热熔融发生反应而发色。不同的印刷方法要选用不同干燥类型的油墨，以适应不同类型的印版的要求。凸版书刊印刷大多是在新闻纸上完成印刷的，由于新闻纸纸质疏松、印刷速度要求高，因此大多采用以犷物油和树脂为主体连结料制成的油墨，其干燥形式也以渗透干燥为主，平版印刷则采用以氧化结膜型干燥的树脂型油墨；而多以非吸收性物质为承印物的凹版印刷和柔性版印刷是采用含高比例的挥发性溶剂的树脂油墨，则其

干燥方式必定以挥发干燥为主。瑞刷热敏纸生产厂家-瑞刷热敏纸-收银纸供应厂家由山东全民富商贸有限公司提供。瑞刷热敏纸生产厂家-瑞刷热敏纸-收银纸供应厂家是山东全民富商贸有限公司 (shop1465751132461.1688.com) 今年全新升级推出的, 以上图片仅供参考, 请您拨打本页面或图片上的联系电话, 索取联系人: 景总。