

# 长宁区订做热敏纸不干胶标签厂家推荐

发布日期：2025-09-24

不干胶标签因使用方便而被社会各行各业普遍采用。从近几年我国不干胶标签的市场看，不干胶标签的消费量在迅速增长，具有很大的市场潜力。随着应用领域的不断扩展，对不干胶标签性能的要求也向复杂、多样及高精细化方向发展，不干胶标签材料特性。下面咱们一起来看看不干胶标签材料有哪些特性。不干胶标签材料的结构，不干胶标签材料由表面基材、黏合剂、防粘纸或防粘膜三个要素构成。根据使用目的和用途，通过不同的组合可生产出满足多种性能要求的标签材料。不干胶标签应用范围广，方便快捷。长宁区订做热敏纸不干胶标签厂家推荐

夏季进行不干胶材料模切时，当环境温度比较高的时候，热熔胶不干胶材料比水胶不干胶材料更加觉得困难。这是因为热熔胶拉丝比水胶拉丝更长，胶水回流结合更快。在夏季由于热熔胶的流动性加强，所以拉丝现象更明显。模切排废时总感觉胶水层没有完全切断，拉丝明显，排废带标。所以夏季使用热熔胶不干胶材料进行印刷加工时，现场的温度尽可能控制在21℃上下对热熔胶材料加工比较有利。由于夏季胶水的流动性特别好，所以不干胶的初始粘性向比较终粘性的转换速度也比其他季节快了很多。在贴标后需要重新贴标的产品，揭标签时间离贴标时间越短越容易揭开更换。长宁区订做热敏纸不干胶标签厂家推荐不干胶标签印刷厚薄不均会导致标签印刷品的字迹或墨色有深有浅。

不干胶是一种自粘标签材料，又称自粘标签、及时贴、即时贴、压敏纸等，经过特殊加工，具有多层结构。比较基本的不干胶标签有三层结构组成，在行业中称之为“三明治”结构——比较上层是以纸张、薄膜或其它特种材料所制成的面材，下一层是胶水，比较底层是覆有硅油的底纸。不干胶标签用的胶水很多企业不太清楚，下面介绍的几乎可以满足大部分客户的选择需求。长久性和可移除性的选择：以粘胶剂的表现性能来看，总体可分为两类：长久性粘胶剂和可移除性粘胶剂。（长久性一般应用于电子机械方面，比如电子标类，典型：手机电池标，可移除性一般应用于食品，个人护理等，比如：湿纸巾标签，水果标签，衣服上贴的标签等）

不干胶标签同传统的标签具有不用刷胶、不用浆糊、不用蘸水、无污染、节省贴标时间等优点，应用范围广，方便快捷。不干胶是一种材料，也叫自粘标签材料以纸张、薄膜或其它特种材料为面料，背面涂有胶粘剂，以涂硅保护纸为底纸的一种复合材料。并经印刷、模切等加工后成为成品标签。

常见的有：药品标签、食品标签、酒标签、电池标签、外箱标签、洗发水标签、条形码标签、产品半成品临时标签等等。市面上不干胶标签分类有：镜面铜版纸、易碎贴、聚乙烯标签、热敏纸、pvc收缩膜、铜版纸、激光镭射膜、铝箔纸、聚丙烯、热转纸、可移除胶、化学合成纸。其应用领域有：日化行业、医药行业、电子行业，超市、物流行业，防伪行业。不干胶印刷技术正向

多样化方向发展。

不干胶加工是通过联机方式进行的，因而其质量的控制是一个综合性的问题，需要从材料的选择、设备的配置和调控和工艺路线的制定等方面进行考虑以及实施，会根据标签产品在用户方面的应用情况，而进行提高标签的质量。在选择原材料时，会选择高质量以及各项理化指标均合格的不干胶材料，不会因为不及格的材料价格低廉，而采用。劣质的原材料本身质量不稳定，而且更会导致设备无法正常加工，从而浪费资源人力，还会对客户造成损失，失去客户。因此在原材料的选取方面，的选材有着严格的标准。不干胶印刷技术正向多品种方向发展。长宁区订做热敏纸不干胶标签厂家推荐

激光镭射膜不干胶标签多色彩产品标签的通用标签纸，适用于文化用品、装饰品的信息标签。长宁区订做热敏纸不干胶标签厂家推荐

在寒冷的环境中，不干胶材料的粘性具有随着温度降低而减弱的特性。往往客户反映胶水不粘以及飞标、掉标等问题均和温度有关。以下各方面对于冬季使用不干胶十分重要：标签的存放环境温度不宜过低，不干胶材料放在室外或寒冷环境中，很容易导致材料，尤其是胶水部分被；如果不经适当的升温恢复，不干胶的粘性会因此而损失或丧失，出现该种情况时，将材料放置在15℃以上的暖房中放置24h以上，使胶水恢复其粘性。加工环境温度对于材料可以顺利的进行加工十分重要。如果温度过低，材料粘性降低之后，在加工中会出现印刷不良、模切飞标以及分条飞标和掉标的情况，影响材料顺利加工；对于通常的“夏配”材料，建议在15℃以上的环境使用，“过渡/冬配”可在10~20℃环境使用。长宁区订做热敏纸不干胶标签厂家推荐