

宏达不干胶厂家 彩色合成纸不干胶标签定做

产品名称	宏达不干胶厂家 彩色合成纸不干胶标签定做
公司名称	石家庄市宏达印刷有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	石家庄东二环学苑路精英中学对面
联系电话	13582329294

产品详情

不干胶印刷时根据印刷时所用的纸的类型不同而选用不同的制版方式。不干胶标签印刷和制版工艺有哪些呢？常用于不干胶标签印刷的纸有两种，一种是纸单体和涂粘剂的结构，涂粘剂主要有活性胶水之类的。另一种是纸是表面基体，涂布压感胶水。两种不同的纸有两种不同的印刷方式。

不干胶标签一种纸单体和涂粘剂的结构可以用非不干胶印刷机来制造;不干胶标签第二种得用不干胶印刷机制造。使用不干胶标签印刷机可以进行印刷、浮雕、冲模、覆膜统一加工。不干胶标签印刷方式也是多种多样的，有凸印、脚印、柔版、丝网等。不干胶标签印刷的制版主要是印刷版的制作。其中包括冲孔和平压等。不干胶标签其版式是比较多的，有凸版、凹版、胶印、柔版等。目前市场上不干胶标签柔版印刷占得比重越来越大，也越来越受消费者的欢迎，不干胶标签在欧美地区成为了印刷的主流方式。

不干胶标签印刷方式主要有平压印刷、轮转印刷、丝网印刷方式。在印刷时可以根据印品的特性和适用目的来选择不同的印刷方式。模切刀有三种制法：平压平式模切刀、圆筒式模切刀、还有一种是在圆筒上加上磁性，腐蚀后的薄板型。以上是不干胶标签印刷和制版工艺。在进行不干胶印刷时还需要根据不同的印刷方式、干燥方式、承印物材料、而选择不同的油墨，才能使印品达到较高的质量，让客户满意。

食品饮料类标签印刷是因为其表面纤维不够坚固致密而造成的。在食品饮料类标签印刷的过程中，当纸张与橡皮剥离的一瞬间，在它们之间因相互粘结而形成了一定的拉力，如果纸张的纤维结构坚固致密，那么就不会出现掉毛的现象。反之，就容易将纸张表面的纤维拉下而造成脱粉掉毛。

纸张出现掉毛、脱粉故障，一般是由于纸张的产品质量不佳所引起的。除了建议造纸厂家尽快提高产品

的质量和退货之外，食品饮料类标签印刷企业的操作者也可根据所印纸张的具体条件，采取相应的补救措施：

1)纸张由于原料及制造工艺等原因，在食品饮料类标签印刷过程中可能会脱粉、掉毛，堆积在橡皮布的表面上，从而影响网点正确传递，严重时每印1000张左右就得擦洗橡皮布，否则橡皮布上粘满了脱粉掉毛，食品饮料类标签印刷出来的产品光泽度明显下降。有条件的情况下在纸张表面上套印一道白墨和清水，一般应多擦洗橡皮布。

2)适当调节好所用油墨的粘度，在油墨中加入适量的撒粘剂和稀释剂，降低油墨中的粘度，以此改善油墨的粘结性对纸张的影响。因为油墨粘性过大也容易使纸张掉毛脱粉。

3)调节食品饮料类标签印刷压力，使橡皮滚筒与压印滚筒之间的压印力适当减小。或者选择合适的食品饮料类标签印刷速度，以适当降低速度为好。这样在压印之后，橡皮布与纸张之间的剥离拉力就可以减小。

4)橡皮布使用久了，产生硫化反应，或者受光、遇热、磨损老化，尤其是夏季天气炎热，陈旧的橡皮布容易发粘而造成掉毛、脱粉。此时，可以在橡皮布上涂一层硫磺粉。如果还不行的话，只好更换新的橡皮布了。

5)对容易出现掉毛脱粉的纸张，如胶版纸、凸版纸、书写纸等，在食品饮料类标签印刷前一定要进行晾纸处理，将纸张表面上的纸屑、纸粉、纸灰和尘土、破烂纸等清理干净。

合成纸不干胶标签定做储存注意事项 主要有两点即：

1、防止潮湿，保持干燥，在通风条件藏。

2、防止日晒或高温热烤，在温度10--25度为宜，标签的存放环境温度不宜过低。不干胶材料放置在室外或寒冷环境中，很容易导致材料，尤其是胶水部分被冻坏。如果不经过适当的恢复，不干胶的粘性和加工性能会因此而损失或丧失。

合成纸不干胶标签定做储存环境要求一般我们会分为四点：

1. 标签成品包装应使用塑料带包装密封好，不能直接接触地面，应置于离地面高度在250px以上的垫塑料板或木板上；未使用完的标签材料仍使用塑料袋包装，密闭后放入库存中，避免标签吸潮变形；

2. 环境温、湿度的平衡对标签储存和粘性至关重要，建议储存环境温度在 20 ± 2 和 $65\% \pm 5\%$ 的相对湿度下可储存一年。环境温度应不低于不干胶材料的低贴标温度，一般为+10 ；

3. 如标签在冬季储存温度低于不干胶低贴标温度，则在使用前48小时，将标签置于18 ~ 22 的环境中，有利于标签胶水的恢复及贴标；

4. 成品标签应避免阳光直接照射，在未使用前保持包装完整。