

提供条码标签 产品包装 铜版纸

产品名称	提供条码标签 产品包装 铜版纸
公司名称	盐城市盐都区潘黄镇信业标签厂
价格	.00/个
规格参数	适用范围:产品包装 使用面材:铜版纸 使用胶型:水胶
公司地址	潘黄镇前进办事处（原盐城钙塑箱厂内）
联系电话	86 0515 15161978680 15161978680

产品详情

适用范围	产品包装	使用面材	铜版纸
使用胶型	水胶	使用底纸	普通黄底或格拉辛
印刷形式	轮转机印刷	厚度	白色（mm）

标签代表品牌，代表形象，脱标是物品包装的重大缺陷，担心回收洗瓶时标签可洗性，包装效率和清洁成本又纳入贴瓶方案中。可见，贴标工艺不简单，标签仅仅是表面，粘胶才是其核心。湿胶(wetglue)标签背面贴合在容器表面，这一动作在贴标机上完成。堆叠式单张标签(cutstack)采用湿胶(wetglue)贴标，首先由胶水泵向胶辊表面施胶并转涂到标板上，标板滚动行进时从标盒中粘取标签。粘带标签的标板继续前行，揭标筒的张合揭标指夹住标签侧缘揭下标签，随后转向容器转台，快速精准地压贴到容器表面。贴标后的容器随承接台旋转被标刷刷平固位。湿胶标签的基材有铝箔、纸和薄膜，分别采用凹印、胶印、柔印及混合印刷工艺印制，出于美观或贴标需要，压纹、工艺也较常见。铝箔标大量用于啤酒、葡萄酒瓶贴中，加工后的微薄箔标具有良好的贴合性能，与纸质相比，铝箔无丝流方向之虑，但外形尺寸、冲切质量和压纹深度密切相关影响贴标效率，如尺寸偏差过大会妨碍高速贴标，标签要么卡死在标盒中，要么从标盒前跌落出来；冲切质量不好会使得标签叠粘连，导致取标困难或失败。纸是一种活性材料，纸标签对贴标环境温度、湿度尤其敏感，持标签平展性可减少飞标、废标和溢胶。贴标时，过高或过低的背面吸水性将造成上胶量不足或胶量过多从而发生标签滑移、脱落或胶水浪费。测量纸标签运行能力的技术指标有：湿抗拉强度、撕裂度、卷曲度、（与水）反应性、背面吸水性、洗标时间和抗碱能力等。薄膜材料的湿胶标签拥有上述技术指标的绝对优势，并且能与传统纸标签贴标机通用。过去最大的障碍是标胶在严实的塑料下水份不能挥发，贴标后容器表面形成气泡和褶皱，新型opp薄膜的涂胶面具具有纸质表面性能，采用水性胶，耗胶量为纸标签50%，而粘附性、贴服性与纸标签无异。酪素胶是以牛奶干酪素及其它天然原料制成的水性胶，固含量约为30-40%，无毒、无味、无臭、可生物降解，具有较高的初粘性，固化速度快，剪切力强，具有良好的抗冰水性及抗湿性，特别适合冷凝环境下啤酒、葡萄酒、乳品的高速贴标。酪素胶与食品共享奶资源，价格波动且居高不下是其软肋。源自土豆、小麦、玉米的淀粉胶是另外一种天然粘合剂，具有初粘性相对较低，耐温差，绿色环保等特点，尤其适合茶饮、果汁、矿泉水等热灌装容器贴标。酪素与树脂混合生产的合成胶固含量约为50-60%，使用时稍许加热，适用于pe、pet、pp和ps塑料容器和上光后的金属容器表面，可回收的pet瓶采用合成胶，具有粘性好，可移除优点。热熔胶的成份包括热塑原料、蜡和树脂，在120-170 加工温度下溶化，具有良好的初粘快粘

性，热熔胶贴标多用在圆桶形、多边形等不规则形状的容器上。不干胶(PSI)饮料(酒类、软饮料)、食品、医药保健品、个人护理品是湿胶标签的传统市场，但不干胶正在快速渗入高端市场，如啤酒水晶标带给消费者“无标签”视觉。不干胶雅称压敏式卷筒标签(PSI)，预涂胶水在压力作用下自动粘附在容器表面。当贴标机传感装置发出贴标指令后，驱动轮带动卷筒标签行进，当不干胶底纸紧贴剥离板改变方向运行时，标签由于自身挺度，前端被动脱离并准备贴标，此时，容器在传送带上行进，贴标轮使标签快速同步地粘贴在容器表面。贴标后，传感器发出运行停止指令，驱动轮静止，一个贴标循环完成。不干胶标签在汽车、电子、化工等领域及可变信息、防伪功能上广泛应用，聚乙烯(PE)、聚丙烯(PP)薄膜占60%，纸质占40%。不干胶标签具有非常灵活的印刷方式，凸印、柔凹印、丝网印刷适合批量印制；热、热转移、激光/喷墨，甚至针式打印用于小量印刷。测量不干胶运行能力的技术指标有表面材料、离型力、底纸、初始粘度、最终粘度、耐剪切强度。不干胶标签的胶粘剂是标签材料和粘接基材之间的媒介，起连接作用。按照特性可以分为永久性和可移除两种，粘合剂因此有许多不同种配方以适用于不同面材和使用环境。胶粘剂是不干胶标签的核心，主要技术指标有耐紫外线能力、耐溶剂能力、冷流能力、最低贴标温度、应用温度范围。与水性胶不同，不干胶以化学胶为主，“胶性”差异大，贴标过程中应把握下列应用常识：永久性和可移除性：永久性一般应用于机电产品可移除性一般应用于食品、饮料、个人护理等，以便容器回收再用。容器表面：不干胶标签可能被标贴在各种材料表面，如玻璃、金属、纸板、塑料等，如为塑料表面，应选用化学成份相同或相近的胶水及标材。标贴基材表面结构：直观地说，粗糙的标贴表面就需要粘度较强的胶水。标贴基材表面形状：标贴基材表面有平面和曲面之分，如果标贴表面具有一定的弧度，直径小于三公分的药瓶表面就可能需要面纸具有良好适贴性或粘度较强的胶水。