

厦门各类化妆品标签印刷---厦门丽龙彩印刷

产品名称	厦门各类化妆品标签印刷---厦门丽龙彩印刷
公司名称	厦门丽龙彩工贸有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	厦门厦门市湖里区兴隆路606号之11B栋厂房5楼 (源益工业小区)
联系电话	0592-2650791 13003977176

产品详情

将印刷好的PP模内标签，必须为可溶性塑胶纸类，用机械工具将标签送进

模具内，在塑料制品注塑过程中，利用树脂余热使标签与标签融为一体，达到紧密结合的效果，模内标签的原料是一种特殊的标签纸张，使标签和胶瓶制品融为一体。模内标签作为一种新型的标签形式，其优点势不可挡 新颖的美观的外表：模内标签广泛应用于化妆品（如沐浴露、洗发水、护发素标签等）。食品（长期冷冻的食品胶盒和塑料制品，如雪糕盒）。医药行业（如口服液、保健品标签）。润滑油行业（如润滑油胶瓶、机油胶瓶）。印刷效果精美，颜色鲜明。PP模内标签应用注意事项 模内标签应用技术是塑胶行业的一项新技术，处于探索阶段，还缺乏系统的理论和实践的总结。每个吹瓶厂都按照自己的习惯和经验去做，所以遇到瓶体形状变化、材料种类变化时经常会出现标签质量问题，如标签歪斜、起泡、起皱、局部收缩、表面变色等现象，需要反复调整才能消除。

目前，市场上模内标签材料基本上有三种；PE、PP、PE PP，三种材料的密度、挺度、粘合剂树脂成份、溶点、厚度等指标各不相同，要想使用好这些材料，吹瓶设备也要相应调整，包括：毛坯温度、吹瓶时间、吹瓶压力、冷却时间、模具温度等 模内标签制作的具体方法 以瓶为例，标签也采用PP合成纸，经过表面处理印刷商标后，在背面涂布专用的热熔胶粘剂经过模切制成标签。模内标签根据所贴的位置不同，分前标和背标，也就是贴在包装的正面或背面的商标。印好的标签以单张形式码放，前标与背标分别放在模内贴标机的两个盒子里。在模具的一个循环开始时，瓶体的模具开启，用机械手分别吸起已经印刷好的前标和背标，分别放在模具中相应的位置上。标签印刷面向着模具的内壁，模具上的小孔吸风利用真空将标签牢牢吸附在模具内。与此同时塑料瓶原料经过加热，呈软管状下垂，内壁吸附了标签的模具迅速合拢。空气吹入软管，使塑料瓶紧贴模具的内壁。这时，整个模具中的温度相当高，在标签后背紧贴着瓶体时标签后背涂布的固状胶粘剂开始融化，标签与塑料瓶体在模具内结合在一起。在模具打开的时候塑料瓶体成型，标签和瓶体融合为一体，印刷好的商标嵌在塑料制品的表面。在这个例子中，标签和瓶在同一个表面上，就好像没有贴标签一样，彩色图文就像是直接印刷在瓶体表面