

木制智能拼图木纹热转印膜印刷

产品名称	木制智能拼图木纹热转印膜印刷
公司名称	温州市金燕印业有限公司
价格	4.00/套
规格参数	印刷产品范围:木制工艺品 服务项目:印刷、后期加工 成品尺寸:可按客户要求
公司地址	中国 浙江 苍南县 龙港镇金田工业园5区101
联系电话	86 0577 26880888 13506876098

产品详情

印刷产品范围：木制工艺品 服务项目：印刷、后期加工 成品尺寸：可按客户要求
承印材质：竹、木、陶瓷、玻璃、金属、其他 印刷工艺：热转印 印后加工：表面整饰加工
是否加印logo：是 交货方式：快递送货 设计打样周期：无
生产周期：4-7天 印刷设备：多色印刷机、凹版印刷机、热转印机 印刷设备描述：采用高精密度机床导轨导向，保证机械运行更平稳
年最大印刷能力：新机器引进，年年剩余印刷能力：1吨
生产力还有提高

我司于1990年开始专业印刷热转印，生产热转印花箔、热转印花膜、热转印花纸、塑料印花、烫印膜等。并拥有世界一流的设备，属中国热转印龙头企业。产品已出口美国、日本、欧洲等国外地区，在国内已达到一定的知名度，质量在同行中处于领先地位。公司以市场为导向，建产了市场调研，产品开发等一套完整的体系。公司先后推出了适应于abs、as、ps、pc、pp等塑料制品的热转印花箔，最新产品激光镭射热转印花箔。它们同时适用于已处理的木材、竹子等制品的表面热转印。目前已广泛地应用于文具、日用品、化妆品、电器、玩具、pp涂料桶、机油桶等表面装饰。

公司生产热转印箔印力强，是您提高商品的整体档次和附加值的最佳先择。高档次、高品位、新潮流的商品包装是现代人的时尚追求，也是商品竞争秘密武器。金燕竭诚为每一位客户服务，助您成功！欢迎来人、来电、来函联系！

印刷花膜的制版主要是电雕版（凹印），用于色彩鲜艳、层次丰富的图文，能达到设计图案者的要求效果，印刷图文清晰、准确、附着能力强等特点，适用于批量大，要求高的塑料制品、文教用品、日用

品、化妆品、文具、玩具等。热转印花膜烫印温度在120摄氏度-240摄氏度。可适用与abs、as、ps、pvc、pmma、pp、pe、eva等塑料制品，金属、木材等的涂装面。

热转印花膜烫印加工注意事项：烫印，是一种特殊的印刷工艺，其工作原理十分简单，通过加热加压将花膜上的图文转印到产品上，但是，在具体生产实践中，要提高产品的质量，提高生产效率，还需要注意以下几点：1.保持清洁：保持机器的工作台、导辊、按钮等部件清洁干净，不可沾有油污等脏物；要保持花膜干净，不能沾染油污、指纹、灰尘等；要保持胶头干净，不能有脏物，焦块粘附其上；操作者的手要保持干净，不能有汗、油污到花膜或被烫品上；要保持被烫物干净，不能沾有灰尘、油污等；2.烫印温度：烫印温度依烫印设备、烫印花膜、烫印物的不同而不同，不可盲目追求烫印温度或（越低越好），应以烫印后的效果为基准来确定烫印温度。3.烫印压力：烫印压力必须调整到最恰当，否则太大容易伤及胶头和被烫物，太小又影响烫印效果。调整到最佳烫印压力后应将压力调节锁紧，以免在批量生产中发生变化。4.烫印时间（速度）：烫印时间（速度）应根据具体烫印物来确定，在保证烫印效果的情况下速度越快生产效率越高，但有些产品由于某些特殊的条件所限必修在才采用慢速烫印。

有关热转印技术、材料、工艺等问题。

问（q）：热转印主要适用于那些材料（stuff）？答（a）：主要用于塑胶类产品。（如abs、pp、pe、pc、ps、pu等）还有皮革，仿皮，木材，有涂层金属（表面喷油，粉）等也可转印。

问（q）：热转印适合印与什么形状的产品（production）？答（a）：适合转印在相对平面（平面或展开是平面，如圆柱形）的产品表面若表面有球面或凹凸面（局部隆起或下陷不超过3mm）则需要特殊烫头来转印。

问（q）：热转印的需要的温度（temperature）通常是几摄氏度？是否对转印材料构成影响？答（a）：不同的材料的需要的转印温度不尽相同，以塑胶而论，硬胶类（abs，苯类，亚加力等）比软胶类（pp、pe等）所需转印温度约低20摄氏度左右。（温度计探测与砂及辊，胶板表面约90摄氏度-120摄氏度之间），而pvc类所需温度更低（约60摄氏度-80摄氏度之间）。由于转印时热源与承印物之间阁一层耐热薄膜，加上接触时间不长（胶辊转印约1cm/0.5-1秒，胶板直压约1-4秒/次），基本不会引致承印物件变形，但若承印物少于0.5mm的软胶平板，则会有小量变形。

问（q）：热转印中的承印物（work piece）与夹具（clamp）的关系如何？答（a）：夹具设计合理与否，对承印物的转印质量，效率有着不可分割的关系，首先在未正式转印时，要设计的夹具，保证承印面获得最大的承托力，其次要使承印物在放置与卸下时尽可能方便快捷，再者夹具的材料与形状不能对承印物造成污染，损伤，变形等。

问（q）：热转印加工对生产环境（produce environment）的要求。答（a）：热转印加工首先要求和产地有无尘或少尘的环境，避免尘点落在承印物或转印膜面，印到图案上有缺憾；承印物表面要无油渍，水分，灰尘，工人操作时最好戴纯棉手套取承印物，以保持干净整洁，转印物的气源保持干燥，滤水器要每天放水，以保证气路畅顺，汽缸动作正常。

问（q）：热转印的生产（produce process）过程。答（a）：设计 制版 印刷转印 热转印机加工（烫印） 成品