

# 热升华转印纸专用CMC，热升华涂层CMC,热转印涂层CMC

产品名称	热升华转印纸专用CMC，热升华涂层CMC,热转印涂层CMC
公司名称	荆州美吧生物科技有限公司
价格	17000.00/吨
规格参数	
公司地址	荆州开发区
联系电话	18986700000 18986700000

## 产品详情

不一样服装纸样热转印工艺实际效果比照

现阶段，热转印墨水转移印花纸早已具备辽阔的销售市场，江苏省某纸制品有限责任公司制造的热转印纸在中国一直处于领先水平，也有部分必须从美国品牌。本试验以涤纶面料为依托，比照灰黑色印刷油墨打印出在各个厂家生产热转印纸上进而转印纸到涤纶面料热迁移实际效果。

江苏省某工厂制造的国内热转印纸(国内服装纸样)、美国品牌热转印纸(进口的服装纸样)，某热转印纸和优化后热转印纸(即本实验分析的服装纸样，通称试验服装纸样)转印纸后涤纶面料及在打印纸张里的包装印刷实际效果，人眼观查不难发现，改善后试验服装纸样转印纸实际效果略好于国内服装纸样和国产服装纸样。

相对性密度是指涤纶面料上灰黑色转印纸地区相较于规范白版的色调相对密度。在包装印刷、转印纸标准完全一致前提下，相对性密度越大表明热转印墨水印刷油墨由打印纸张向涤纶面料的迁移越充足。色彩是颜色的关键特点，是差别多种不同色调的更准确指标值。假如色彩误差比较大，则会有一系列产品质量问题，如印刷制品无法保证颜色一致性、色彩失真、色彩不饱和脂肪等。

试验服装纸样包装印刷后印刷油墨的干燥速率更快，较某服装纸样提升了35%；密度和国产服装纸样非常，表明转印纸实际效果可以和进口的服装纸样相提并论；色彩误差处于国内服装纸样和国产服装纸样中间，色彩色度、对比度、透射率均不错。

不一样服装纸样镀层结构特征，不一样服装纸样涂层透射电镜(SEM)图，能够得知，进口的服装纸样无机填料含量至少，且渗透性好，无团圆状况。因为材料和木浆纤维均导电，国内服装纸样化学纤维交错遍布\*清楚。由此推断，国内服装纸样的施胶量\*少，进口的服装纸样其次，某服装纸样和试验服装纸样较大。

具体描述：危害热转印纸实际效果也有很多方面，热转印纸的应用全过程包含打印出和显影全过程，打印出全过程是不是流畅、转印纸实际效果是不是优良，是客户更为关注的。在打印出生产中，热转印纸的打印出干燥速率（亦称干燥时间）、横着弹性对印刷全过程危害非常大；在转印纸环节中，热转印纸的转移率、转印纸色相对密度可能会影响\*后印刷品的品质。