

湖州数码印花机器设备

发布日期：2025-09-24

哪些面料适合数码印花？小编来和大家探讨的内容是哪些面料适合数码印花，在纺织品数码印花行业中，有一些纺织品遇见印花机喷头会出现脱线，造成损坏。下面小编就具体阐述了一下，哪些材质适合数码印花，哪些不适合？棉：棉是一种天然纤维，尤其是在时装业中，因其高防潮性、舒适性和耐久性而被用于服装。使用纺织品数码印花机，您可以在棉布上进行印花。为了尽可能达到更高质量，大多数数码印花机使用活性墨水，因为这种类型的墨水为棉布上的印花提供了较高的耐水洗色牢度。数码印花，分为数码直接喷印与数码热转移印花。湖州数码印花机器设备

无纸数码印花技术：无纸数码印花能消费传统印花工艺难以消费的高层次产品。关于棉等自然织物，由于其自然纤维是亲水的，而能足数码印花的分散染料是疏水的，两者难以别离，所以自然织物不能直接中止数码印花。但是，经过架桥剂的作用就可完成自然织物的数码印花。但是，这种有纸数码印花工艺还存在着一些缺陷。同时，无纸数码印花是将染料制成印浆，再经过印刷的方式将花纹印制在一种特殊的基材上，基材与织物相贴后经过加热，使基材上的花纹被转印并固着在织物上，得到印花废品。湖州数码印花机器设备数码热转移印花，需要在特种纸上预先打印好印花图案。

近年来，数码印花需求越来越多，为保证数码印花的工业化消费，其中心环节是无纸数码印花机研制，它必需预先思索到的各种可能发作的标题题目、困难并加以处置，往常，无纸数码印花机的样机已成功中止了调试运转，效果良好，它将为无纸数码印花工艺的成功奠定了良好基础，从而也充分证明了无纸工艺产业化具有理想可行性，必将成为未来数码印花的一个主要展开方向。它的主要特性有：无须蒸化固色、皂洗和水洗，在印花环节不耗蒸汽、煤、水、纸张，不产生污水的数码印花。

数码印花，分为数码直接喷印与数码热转移印花。数码直接喷印，意指：用数码打印机在各种材料上直接打印出您所需要的图案。而数码热转移印花，则需要在特种纸上预先打印好印花图案，然后再通过热转印的方式转印到各种材料上，诸如T恤、内衣、运动服等服装上。酸性数码印花、活性数码印花、分散热转印印花和分散直喷数码印花，这些更是无涂层，不影响原织物手感。喷头喷嘴到织物的距离一般为1.5毫米，这也许可以让你能在任何类型的羊毛面料上进行数码印花。数码印花是对喷墨印花技术的统称。

适合数码印花的面料有：棉、粘胶、羊毛、丝绸、聚酰胺莱卡、混纺织物等。数码印花服饰是我们日常凹造型的利器，它是个性的表达，更是艺术的缩影。但艺术与时尚的展现，不止穿着

那么简单，只有当我们真正了解，它才会如影随形，成为我们生命中流动的色彩。数码印花的工艺过程中可以不存在“花回”的概念，使设计师的设计思路得到充分的发挥，不再受“花回”的约束，为设计师设计出更加优美的图案打下基础。在实际生产中印制过花回长达15m的图案，传统印花工艺中，设计师设计的花型图案要根据印花设备的特点设计“花回”。这就在一定程度上限制了设计师的才能与发挥。无纸数码印花工艺作为一种新颖的织物印花工艺，已在纺织品印花中发挥着重要的作用。湖州数码印花机器设备

衣物上的数码印花保养方法：不要用内含漂白剂的洗涤剂洗。湖州数码印花机器设备

数码印花按染料及工艺分类：1、分散数码印花：目前我国印花用墨水中50%以上为分散染料墨水，用于聚酯纤维等化纤织物印花；分散染料是一类水溶性很低、染色时借助于分散剂的作用以微小颗粒在水中主要呈高度分散状态存在的非离子染料。2、活性数码印花：活性染料墨水约占29%，主要用于丝绸和棉织物印花；活性染料，又称反应性染料。为在染色时与纤维起化学反应的一类染料。这类染料分色中含有能与纤维发生化学反应的基因，染色时染料与纤维反应，二者之间形成共价键，成为整体，使耐洗和耐摩擦牢度提高。湖州数码印花机器设备

上海世之谦数码科技有限公司位于莲花南路2899号莲谷新兴科技产业园3号楼101室，是一家专业的数码科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，摄影摄像服务，会务服务，电子商务(不得从事增值电信、金融业务)，电子数码产品、摄影器材、箱包、安防设备、通讯器材(除卫星电视广播地面接收设施)，计算机、软件及辅助设备、办公用品、日用百货、家用电器的销售。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】公司。致力于创造高品质的产品与服务，以诚信、敬业、进取为宗旨，以建罗兰Roland,根道Grando,翰骞,坤度,佳能,美特彩系列墨水产品为目标，努力打造成为同行业中具有影响力的企业。公司不仅仅提供专业的数码科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，摄影摄像服务，会务服务，电子商务(不得从事增值电信、金融业务)，电子数码产品、摄影器材、箱包、安防设备、通讯器材(除卫星电视广播地面接收设施)，计算机、软件及辅助设备、办公用品、日用百货、家用电器的销售。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】，同时还建立了完善的售后服务体系，为客户提供良好的产品和服务。上海世之谦数码科技有限公司主营业务涵盖服装烫画皮革数码印花UV浮雕光油水晶贴路标，户内外广告UV写真喷绘，印前打样，坚持“质量保证、良好服务、顾客满意”的质量方针，赢得广大客户的支持和信赖。