

发泡烫金价格 发泡烫金 承鹏压花厂 供应商

产品名称	发泡烫金价格 发泡烫金 承鹏压花厂 供应商
公司名称	句容市郭庄镇承鹏压花厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	句容市郭庄镇虬北村原小学内
联系电话	15380235427

产品详情

印花胶浆的牢固度问题与解决方法

印花牢度一直都是行业技术难度，特别是在防水尼龙布上进行涂料印花，其牢度总是难以达到要求的技术水平。实际上，尼龙布印花的牢度受到尼龙布的类型等多种因素的影响，因此，在研究牢度的问题上，必须分析不同材料的印刷适应性，选择*合适的油墨等材料，发泡烫金供应商，注重操作技术，才能保证印刷的效果。

(1) 尼龙布纤维特性与印花牢度的关系。与天然纤维不同，尼龙或涤纶纤维均属于合成纤维，它们的基本特点是分子结构十分紧密，吸水性小或甚至完全不吸水，而且纤维的表面触感非常光滑。因此，涂料印花胶浆不能深入纤维的内部，只是粘附在织物的纤维表面。它的牢度完全取决于胶黏剂（树脂）对纤维表面的粘着力及树脂薄膜本身的机械性能。所以，尼龙或涤纶织物的印花牢度远远赶不上天然纤维。

(2) 区别分析防水性和拒水性对印花牢度的影响。在人们的现实生活中，通常会把织物的防水性和拒水性混为一谈。其实在染整技术上，二者是既有联系又有区别的两个不同的概念。所谓拒水性是不沾水之意，如水在荷叶上，可以形成滚动的水珠，这表明荷叶有很强的拒水性。若把尼龙布做拒水整理，它就会具有像荷叶那样的拒水性。所谓防水性是不透水之意，如单面涂胶的尼龙布雨披，倾盆大雨也不能透水。如果把尼龙布既做防水加工，又做拒水整理，发泡烫金优质商家，就可以得到具有拒水、防水、防风、保暖的多功能产品。通常，防水尼龙布的印花，并不是印在涂胶的一面，而是印在未涂胶一面。

所以，防水性对印花牢度影响不大或没有影响，是拒水性影响了印花浆料对纤维表面的粘着力。拒水性越大，影响也就越大。在染整加工中，经常使用的织物拒水整理剂有机硅化合物，恰恰也是一种用来加工脱膜转移印花纸的脱膜剂。可想而知，印花尼龙或涤纶布的拒水性，究竟给它的印花牢度造成了多大的难度。在尼龙布印花中，由于尼龙的品种不一，它们在染整加工中，有的只做了防水，有的只做了拒水，有的既防水又拒水，有的既无防水也无拒水。所以，在印花之前，需进行实际鉴别，以便区别对待，根据织物拒水性的强弱，来确定印花胶浆和工艺技术条件的选择。

3) 选择合适的印花胶浆。目前，用作尼龙或涤纶织物印花的胶浆，主要有水性印花乳浆和溶剂性印花油

墨两大类型。就它们的树脂成分而言，发泡烫金，主要是聚丙烯酸酯和聚氨酯。这两类树脂，既可制成水性乳浆，又可制成溶剂性油墨。在工艺应用上，它们又分为单组分和双组分两种。对印花牢度来说，其中溶剂性油墨比水性乳浆要好，聚氨酯比聚丙烯酸酯要好，双组分比单组分要好。由此可见，双组分的溶剂性聚氨酯油墨的牢度*。当然，在实际生产中，也要考虑到保护环境的问题。所以，对印花胶浆的选择应尽量做到实用而可行。

胶浆在印制过程中产生结皮现象的原因

任何印花料都有一个共同特性，即：墨层越薄干燥越快，胶浆同样如此。由于网版大于图案，网版中的浆料有足够的空间堆放，刮墨刀不可能在每次印刷时把浆料收干净，特别是在图案的上方经常会产生较薄的墨层，这些墨层会在短时间内结成半干的膜，这些膜被刮墨刀带入偏孔中堵塞网孔，形成局部堵版现象。

解决方法：

在网版的图案区与网框之间用木条做隔离，把浆料控制在一定范围内，刮墨刀能每次将网版图案边的浆料收干净，也是说浆料在这个范围内不可能产生薄墨层，发泡烫金价格，这样就可以杜绝杜绝结皮现象。

印花时怎么解决洗水会掉或手一搓会掉的现象

现在很多在印花或植绒过程中，印完后会发现洗水牢度不牢，手一搓会掉的情况等头疼的情况？

而有些印花朋友加了一些助剂还是会掉。哪只能说你用的是普通的助剂。如果你加入辉彩的F-001多功能助剂或F-003多功能增牢剂就不会出现这样的问题。

辉彩FC-001多功能助剂和F-003多功能增牢剂是属于环保型助剂，交联后无甲醛等有害特质放出，且交联后成品无味，在室温下可以发生交联反应，但在100-180度下烘烤效果更佳。

只要印花是加入 辉彩多功能助剂就会提高以下几点：

- (1) 提高织物涂层的耐洗涤性，耐高温性，抗粘性，耐污性
- (2) 在静电植绒浆中加入：可以提高其干湿摩擦和水洗牢度
- (3) 在烫金浆中加入：可以提高其干湿擦和水洗，皂洗牢度
- (4) 在胶浆印花中加入：可以提高其水洗，皂洗牢度，改善其耐水，抗粘性，降低化纤织物染料分子的迁移
- (5) 在酵洗石磨牛仔胶浆印花中加入：可增加附着力，改善其耐磨损性

(6) 在水浆/邦浆印花中加入：可提高其干湿擦和水洗，皂洗固色牢度

(7) 在人造丝花行业可用作防粘剂，高温定型防止粘连，可以普遍提高水性体系在无孔底材上的附着力

发泡烫金价格-发泡烫金-承鹏压花厂供应商(查看)由句容市郭庄镇承鹏压花厂提供。“水浆印花,仿拔印花,厚板印花,仿烫金印花,仿烫银印花”就选句容市郭庄镇承鹏压花厂(www.cpyhc.cn)，公司位于：句容市郭庄镇虬北村原小学内，多年来，承鹏压花坚持为客户提供好的服务，联系人：李经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。承鹏压花期待成为您的长期合作伙伴！