

# 上光油效果 上光油 百聚

产品名称	上光油效果 上光油 百聚
公司名称	南京百聚科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市栖霞区马群百水桥创业园38号
联系电话	13814003103

## 产品详情

主要应注意以下几点：

(1) 粘度控制。在涂布上光过程中，要合理控制上光油的粘度和固含量，稀释只能在一定的固含量范围内进行。

(2) 纸张类型不同与涂布上光的工艺有很密切的关系。厚纸尺寸稳定性好，薄纸尺寸稳定性差，而尺寸稳定性是印刷质量的关键指标之一。与印刷中水的用量、纸张的调温、干燥的时间和方式、粘度的控制都有关系。

(3) 涂布量控制。水性上光油的涂布量不易控制，一般应结合本厂的实际情况、经验来定。

(4) 干燥时间控制。使用水性上光油，如果采用红外线干燥装置，效果较好，因为在干燥过程中上光油被加势，底层快速渗透干燥，同时中间的水方被高温加热蒸发，经排风管排走，水性上光油，这对多色印刷中后一色进行涂布上光油时是较佳的方式。

亮度差，如纸箱上光油后，亮度太差，可以考虑以下三个方面原因：

(1) 若纸张质量差或表面粗糙、吸油量大，应改用高一档纸张；涂布不均匀或上光油稀释太薄、黏度过低，应调整上光机及提高上光油黏度。

(2) 附着力差，印刷品油墨层晶化或油墨添加剂及防滑剂等使用不当，上光油效果，应改善印刷工艺，不用或少用油墨添加剂。

(3) 上光油黏度太低，应调整上光机及提高上水性防水光油的黏度。

水性成膜树脂的品种很多，有松香改性马来酸树脂、水溶性现丙xi酸树脂、苯乙xi改性马来酸树脂、水性

氨基树脂及聚乙烯醇等。

由于选择适合的树脂是水性上光油的关键，必须具备易形成溶盐、上光成膜后附着牢度高、耐热性能好、防粘脏性能好、水的释放性能好、干燥迅速等特点，预印上光油价格，因此国外使用较为普通的是丙烯酸体系的共聚树脂。而水性丙烯酸共聚树脂的性能取决于单体的组成、性能和合成工艺。选择不同特性的单体共聚，上光油，可以得到由硬到软共聚树脂，以适应不同印刷方式、印刷设备、印刷速度、印刷纸张和质量要求的水性上光油。该院经过剖析国内外配方，进行反复试验，选用了丙烯酸及其丙烯酸酯类单体共聚物，用科学方法将水溶性树脂与乳液进行复配。用此种复合树脂研制的上光油达到了使用的较佳效果，完全满足了当前食品、药品及日用品包装的印刷要求，能够赋予印刷品良好的光泽性、耐折性、耐磨性和耐化学品性能。

上光油效果-上光油-百聚由南京百聚科技有限公司提供。南京百聚科技有限公司 ( [njbkj.tz1288.com](http://njbkj.tz1288.com) ) 是一家从事“水性油墨助剂,水性上光油助剂,水性色浆助剂,水性粘合剂助剂等”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“百聚”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使百聚科技在其它中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！