

# 水性上光油 宿迁光油 南京百聚

产品名称	水性上光油 宿迁光油 南京百聚
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

水性上光油和水性油墨一样，有不少性能优异的助剂，用以改善上光油的使用性能和成膜性能，使上光涂布过程更加稳定和顺利，使上光后的涂层更加适应上光产品的要求。

水性助剂的品种很多，有pH稳定剂、稀释剂、慢干剂、促干剂、流平剂、滑爽剂、消泡剂、防霉杀菌剂、增稠剂、附着力促进剂等，可以根据不同的需要有选择地使用。例如pH稳定剂，这是水性材料特有的助剂，A200水性哑光油，主要用于提高和稳定水性上光油的pH值，同时又能起到降低上光油黏度的效果，可以定时定量地少量加入。

滑爽剂、流平剂的少量加入可以提高水性上光油的滑爽耐磨效果，但过多加入又会影响后加工的烫金和黏糊性能。对于助剂的性能与使用方法，上光油效果，各公司的产品性能、牌号有所差异，可以根据需要选择产品。

水性上光油是指以水为载体的，用印刷机联机或上光机离线涂布的，水性上光油，用来增加纸质印刷品的光泽度、耐水性、耐磨性的一种液体。防滑光油小编来带您了解一下，目前，涂布上光技术已被越来越多的印刷厂家所采用，促使上光油的需求量不断上升。由于水性上光油具有无味、透明感强、无有机挥发物（VOC）的排放、成本低、原材料来源广等特点，在使用中能赋予印刷品良好的光泽性、耐折性、耐磨性和耐化学品性，尤其是它所具有的环保性能特别适合食品、药品和等行业包装印刷材料的加工。

### 纸张性能的影响

纸板表面的平滑度和吸收性是影响水性上光油的涂料压光（磨光）效果和品质的重要因素。平滑度高、结构致密、吸收性较小的纸张、纸板容易取得高质量的镜面光泽效果；而表面粗糙、结构疏松、吸收性强的纸张、纸板则会造成压光树脂（磨光油）被大量渗透吸收，涂布不匀，形不成连续的成膜物涂层，出现发花及光泽效果很差的现象，严重影响压光效果。解决的办法是需要先涂布一层底胶，填充纸张、纸板的毛孔，然后再涂布压光树脂。对压光工艺来说，纸张、纸板的含水量（湿度）也非常重要，宿迁光油，由于要经过热压，如果纸张、纸板的湿度过大或不均匀，就会在热压时发生打折、起皱、甚至发生起泡、脱层等故障，所以要进行涂料压光（磨光）加工的印刷品，必须尽量保持干燥和湿度的均匀一

致。

水性上光油-宿迁光油-南京百聚(查看)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) 在其它这一领域倾注了诸多的热忱和热情,百聚科技一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场,衷心希望能与社会各界合作,共创成功,共创辉煌。相关业务欢迎垂询,联系人:冯彦彪。