

水性光油SH-116深圳厂家直销纸类印刷脱机上光可耐磨1000次光油

产品名称	水性光油SH-116深圳厂家直销纸类印刷脱机上光可耐磨1000次光油
公司名称	深圳市飞州牛实业有限公司
价格	10.60/kg
规格参数	外观:乳白色半透明液体 耐磨性:1000次 包装:50kg/120kg
公司地址	深圳市龙岗区坪地镇四方埔牛眠岭工业区第一幢一层
联系电话	13265209523 13530096625

产品详情

水性光油是一款环保型水性产品，其对市面上各种油墨有着很好的亲和性。该光油附着力强，透明度高，抗刮、抗擦性强、耐候性优，耐折性、无气味(低气味)等优点。该产品属于纯绿色环保型水性产品，符合欧盟环保检测标准。

水性光油适用胶版纸、铜版纸、瓦楞纸、白卡纸、白板纸、压纹纸等纸类表面上光。适用于联机、脱机、辊涂、涂布，胶印等上光工艺。

产品质量技术指标：

外观：乳白色半透明液体

固含量：45 ± 3%

光泽度：80 ± 5（60度光泽仪）

耐磨性：4磅500次

粘度：26秒 ± 5，25 涂4#杯（可根据客户具体要求调整粘度）

PH值：8.0 ± 0.5

抗粘性：优

包装：50KG/120KG/200KG/塑胶桶

保质期：6个月

常规稀释剂：水或乙醇

洗涤：停机时请及时用水清洗。干结的光油，可使用专用的清洗剂来洗涤或异丙醇/乙醇来清除。

水性上光油主要由主剂、溶剂、辅助剂3大类组成。

a.主剂。水性上光油的主剂是成膜树脂，是上光剂的成膜物质，通常是合成树脂，它影响和支持着深层的各种物理性能和膜层的上光品质，如光泽性、附着性、干燥性等；

b.助剂。助剂是为了改善水性上光剂的理化性能及加工特性。助剂的种类有：固化剂。改善水性主剂的成膜性，增加膜层内聚强度；表面活性剂。降低水性溶剂的表面张力，提高流平性；消泡剂。能长效控制上光剂的起泡，消除鱼眼、针孔等质量缺陷；干燥剂。增加水性上光剂的干燥速度，改善纸张印品适性；助粘剂。提高成膜物质与承印物的粘附能力；润湿分散剂。改善主剂的分散性，防止沾脏和提高耐磨性；其它助剂为能改良耐折性能的增塑剂等；

c.溶剂。溶剂的主要作用是分散或溶解合成树脂、各种助剂。