

UV油墨 杭华UV油墨 UV四色油墨 PVC油墨 UV161系列基本色

产品名称	UV油墨 杭华UV油墨 UV四色油墨 PVC油墨 UV161系列基本色
公司名称	苏州市双发印刷物资有限公司
价格	127.00/罐
规格参数	品牌:杭华 着色力:100 (%) 粘度:32 (s)
公司地址	苏州市玻纤路93号2号楼二楼
联系电话	13962517026 13625272996

产品详情

店庆大促销

一、产品适用

用于pe、pvc等常见塑料片材及非吸收性纸张，用于印刷商标、胶片、镭射膜等等，适合带uv烘道的印刷机。

二、产品特性

uv（紫外光固化）油墨是指在紫外线照射下，利用不同波长和能量的紫外光使油墨连接料中的单体聚合成聚合物，使油墨成膜和干燥的油墨；uv油墨是一种不用溶剂，干燥速度快，光泽好，色彩鲜艳的油墨；uv油墨也属于油墨，具备艳丽的颜色，良好的印刷适性，适宜的固化干燥速率；有良好的附着力，并具备耐磨、耐蚀、耐候等特性；目前uv油墨已成为一种较成熟的油墨技术，其污染物排放几乎为零。使用注意事项：1．版材平版印刷时请使用光聚合型ps版、阴图型ps版。如果是阳图型ps版，uv油墨用的ps版(例如富士版材)可以直接使用，但一般的阳图型ps版需要进行烤版处理。关于树脂凸版请使用尼龙类树脂凸版；2．橡胶棍原则上请使用uv专用胶棍。采用油性油墨/uv油墨兼用型胶棍其效果也可

3．橡皮布一般油性油墨用、uv油墨用的橡皮布都可使用；4．油墨辅助剂及使用限度：uv161调墨油0—15% n0.2uv减粘剂0—20%；5．关于附着性能：附着力根据纸张种类的不同而异，特别是对于非吸收性纸类(金属箔纸、合成纸、高级道林纸、聚氯乙烯等)会发生附着不紧密的情况。所以，应在印刷之前，有必要用胶纸来检查一下纸张的附着力，并选择相应的uv油墨；6．关于后加工性能：有时油墨印刷后需进行上光或覆膜等后加工，此时必须选择适当的胶和贴膜。因此有必要先做几次试印后，再正式进行印刷为佳；7．保存条件：请避开室温过高或日光直射的地方。室内保存期为6个月。其中金墨与银墨的保存

期更短，请注意；8. 安全性能：请不要将油墨长时间粘附在衣服或皮肤上，有时会产生皮肤过敏现象，因此使用时请注意保护，使用后及时清洗

uv油墨印刷使用注意事项

1、版材

胶版印刷时可直接使用阴图ps版或uv油墨用阳图ps版。

使用普通阳图ps版时，则必须经烤版处理。

使用树脂凸版印刷时，请用尼龙系列树脂凸版。

2、胶辊/橡皮布

建议使用uv专用胶辊或两用型胶辊，普通胶印用橡皮布及uv专用橡皮布均可使用。

3、印刷物的性能确认

请事先确认相关油墨、光油、助剂等产品的各方面性能是否与印刷要求相匹配

如：附着性、耐晒性、耐溶剂性等等。

4、润版液

建议使用我们配套的润版液，含有大量阿拉伯胶的润版液不能使用。

5、助剂添加注意

助剂添加需要适量，添加过多的减粘剂会降低附着；添加过多的调墨油会影响干燥；

添加过多的增强剂会影响转移；同时添加助剂后需要确认后加工的可能性。

6、油墨的存放要求

避光、低温（30 以下）保存，对于金银墨、光油等特殊产品最好要求低温冷藏（5-10 ）保存，使用后产品如需再次使用需要密封避光保存，防止胶化。

7、安全防护

使用过程中需要注意光油、油墨在人体上长时间粘附接触可能引起的皮肤过敏等相关症状，请按照msds规定及时清洗。

"UV油墨 杭华UV油墨 UV四色油墨 PVC油墨 UV161系列基本色"的颜色是红S,黄S,蓝S,黑S,金红S,020大红S,195桃红S,305群青S,280绀兰S,360孔兰S,白S,CONC白S,HICONC黑,405绿S,266紫S,075橙S，粘度是32（S），流动度 是25（mm），着色力是100（%），适用对象是PE/PVC塑料片材及非吸收性纸，品牌是杭华