

UV调粉丝印光油 UV拌粉光油 UV-TF602

产品名称	UV调粉丝印光油 UV拌粉光油 UV-TF602
公司名称	东莞市联彩印刷材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇东城工业园
联系电话	13662988554

产品详情

UV调粉丝印光油 UV拌粉丝印光油 UV-TF602

1.产品特性：

能与彩葱粉、金银粉调墨，不溶粉、不腐蚀粉料。透明度好，UV固化速度快。附着力佳，耐化学性佳。

二.产品用途：

- 1.适用于BOPP、OPP腹膜产品，PVC、PET，处理的PP、PT等塑料产品包装。
- 2.用于印刷、包装和工艺产品的表面或局部彩粉、彩葱效果的印刷。

三.技术参数：

- 1.外观：淡透明半流动体，固化干后全透明
- 2.粘度25 ：5000-15000cps。细度：< 5um。
- 3.固化速度：（120w/cm*2-3支Hg Lamp波长250-400nm）：一般为15-40m/min速度。
- 4.印刷网版：根据彩葱粗细选择网目，一般使用60目左右网版印刷。
- 5.稀释剂：配套UV系列专用稀释剂

四.使用方法：

- 1.使用前充份搅拌，停放3-5分钟后进行印刷，用完封闭保存。

2.可加入彩葱彩粉充份搅拌印刷，根据印刷要求，可加入适量的稀释剂调整，搅拌均匀后印刷。

3.封网时须使用网版清洗剂清洗，待溶剂彻底挥发后才能开始印刷。

4.当印刷特别厚的墨层，考虑到在印刷完毕经过UV光固机后的热量过高从而造成反粘现象，用千层架（晾干架）或竖立起来待挥发部分热量后再累叠

5.印刷刮刀调斜、印刷机功能调至“停前或封网”、网孔疏大、印刷刮刀压力调轻都能增加UV光油的厚度。UV光固机速度和工作环境温度可影响到表面流平。

五.注意事项：

1.丝印前根据彩粉、彩葱的粗细选择网目，网目不能低于彩葱直径，以免造成堵网不能印刷。

2.每批材料生产前，应先测试附着力、耐折性、干燥、反粘、耐候性等，确认质量后方可批量生产。

3.第一次使用本产品必须先测试本产品在底材上的附着力、柔韧性等等，得出最后结果才决定是否使用本产品。

4.本产品可直接使用，也可添加适量UV系列稀释剂调粘度，但不得加有其他非UV系列的油墨或调墨油或稀释剂。添加稀释剂后经充分搅拌后再进行印刷。

5.若在深色油墨或底材上（如黑色、蓝色、红色、绿色等）印刷时，印好后应立即固化（为达到表面平整效果，可适当延时放进光固化机），且固化时间可能会延长些，注意确保完全固化，防反粘、脱落等现象出现。

6.生产前检查UV光固化灯管是否老化以及注意UV光固化机输送带的速度，一定要在本产品完全干燥的范围内，使本产品不但要达到表面干燥外，还要达到深层里面干燥方可。

7.印刷完毕，须用酯类、醇类或酮类溶剂彻底洗净网版，待溶剂彻底挥发后才能开始再印刷。

8.UV油墨应密封储存在阴凉、通风、避光的地方，保质期一般为6个月。用过的产品不能混合在没用过的产品里。

9安全性能：请不要将油墨长时间粘附在衣服或皮肤上，有时会产生过敏现像，因此使用时请注意保护，使用后及时清洗。

备注：

本文资料是按照本公司实际生产及试验结果综合而成的。但产品的性能是否适合贵厂的要求，则取决于特定的应用条件的所要印刷的材料，我们建议，用户在开始进行印刷前，需要了解每种产品是否符合自己所有要求。由于我们不能预计或控制贵厂产品使用条件，故对产品的性能不能作保证。