

UV表面自干油墨供应UV表面自干油墨

产品名称	UV表面自干油墨供应UV表面自干油墨
公司名称	上海凯贤印刷科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:欧莱斯 型号:1000 产地:德国
公司地址	上海市嘉定区外冈西冈身路777号
联系电话	021-59507952 18074309897

产品详情

UV表面自干油墨说明:

荐用途：本产品主要用于玻璃钢制品、含玻纤PA/PA66塑胶尼龙、电木/胶木、含玻纤PET/PBT、密胺、金属、玻璃（铁/铝/不锈钢/合金等片材型材制品）、陶瓷制品、烤漆面、喷塑/喷粉面、真空电镀面/镀膜面、水电镀面、阳极氧化铝、ABS、HIPS、AS、PVC、PC、PMMA亚克力/有机玻璃等制品的丝印或移印。

产品特性：哑光或亮光（具体请咨询我们）、色彩鲜艳饱和、附着力优、耐酒精、耐冲压耐折弯。

性能检测（油墨须完全干透后，如烘烤必须待油墨完全冷却后再测试）：

- 1、3M胶带划百格测试：100% 1mm*1mm*100格 3M胶纸剥离无变化。
- 2、耐冲压测试：1mm厚铝板180°折弯无变化。
- 3、耐酒精测试：500g/5cm²负载99%工业酒精脱脂棉来回200次无变化。

安全标准：符合欧洲EN-71 PART3、美国ASTM F963-08及欧盟RoHS环保检测标准，请放心使用。

使用方法：

- 1、稀释剂：请根据现场作业实际环境条件合理选取快干、中干或慢干稀释剂。

- 2、固化剂：可选择添加我司10%的107固化剂用于增加油墨附着力及物理化学抗性。增加固化剂的添加比例，可以提高附着力，但会影响油墨色差或减慢油墨干燥速度，具体需要添加的比例根据实际的要求请与我们联系。当固化剂添加比例超过20%时，需进行烘烤干燥。
- 3、油墨调配：开罐先搅拌均匀，取所需量油墨稀释到合适印刷粘度。如需添加固化剂，先加固化剂搅拌后静置10分钟，待油墨与固化剂完全交联后再添加稀释剂稀释到合适印刷粘度。
- 4、为达到细小线条、图案、文字的绝佳印刷效果，可添加慢干膏，以更加防止印刷墨层扩散、毛刺、模糊不清或塞网。
- 5、做好承印物的表面清除油脂及杂质工作，以促进附着效果。
- 6、干燥：常温干燥，表干5-10分钟，实干在24小时以内，48小时后达最佳性能。或通过
80 烘烤30分钟，冷却12小时后测试。
- 7、添加固化剂后的使用时限：4-6小时，过期请弃用，剩余油墨不可回收。

注意事项：

- 1、先小量试印确认符合要求后再批量生产。
- 2、多色套印时，需表干后才能进行下一颜色印刷。
- 3、附着力、硬度、耐酒精性、耐化学品性、抗划伤性、耐磨性等性能的检测，需要待墨层完全固化后方可检测。
- 4、不得将本系列油墨与其它类型油墨混用或配色。
- 5、注意作业车间的湿度，湿度过大会影响附着力，湿度过小会容易拉丝，温度高容易堵网。
- 6、油墨、稀释剂使用及储存时严禁烟火并放置于阴凉处。
- 7、每次取出足够使用量油墨后，须及时盖好油墨盖，否则影响保证期（一般情况下保证期为1年）。
- 8、未用完之油墨不可随便倒回未经稀释的油墨罐，以免有色差等不良出现。
- 9、尽量避免皮肤直接接触，过敏者使用前应涂覆一层皮肤护肤膏或戴不渗透手套。注意接触油墨过程不要让油墨飞溅到眼、耳、口、鼻或身上。