

丝印自干不锈钢油墨

产品名称	丝印自干不锈钢油墨
公司名称	上海凯贤油墨科技有限公司
价格	180.00/公斤
规格参数	品牌:欧莱斯 型号:MPL 产地:德国
公司地址	上海市嘉定沪宜公路6106号
联系电话	021-59507952-103 18201845192

产品详情

本产品用于阳极氧化铝或阳极处理表面、PU漆面、电泳面、烤漆面、喷塑面/喷粉面、氨基烘漆面、电镀面等涂层表面、[内存卡](#)、SD卡、TF卡、铝塑板、扣板、密胺/三聚氰胺、尼龙的丝印移印。

产品特性：亮光、遮盖力高、色彩艳丽、附着力佳、耐酒精、耐白电油、耐摩擦。

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、耐酒精测试：500g/5cm²负载99%工业酒精脱脂棉来回500次无变化。

3、耐白电油测试：500g/5cm²负载200#白电油脱脂棉来回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107固化剂配合使用，添加量为10%-15%，增加固化剂的添加比例，可以加强附着力，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，表干10-15分钟，实干在24小时以内，48小时后达佳性能。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、先少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。