

## 单组份免烘烤自干金属油墨

产品名称	单组份免烘烤自干金属油墨
公司名称	上海凯贤印刷科技有限公司
价格	180.00/公斤
规格参数	品牌:OLS 型号:MPL 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

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。

【油墨特性】该油墨采用高级进口丙烯酸树脂和高级颜料经过细制研磨加工组合而成。对金属材质面具有优异的附着力和耐化学品性。其具有耐溶剂、耐冲压、弯曲，硬度好，涂层表面光滑。最适合于金属表面装饰。

【适用材料】铁材、铝材、钢材、合金、电镀(含水电镀)、金属、阳极氧化铝表面、不锈钢表面、静电喷漆面及烤漆面等制品的丝印及移印，不需加固化剂，不需烘烤，即可获得优异的附着力。

【产品举例】易拉罐、精密手表、金属工具、标牌/铭牌、天花吊顶板/扣板等。

【基本性能】承印物：电镀材料印刷后自然挥发干燥,表干需5-10分钟，实干24小时。或150 烘烤30分钟。冷确48小时后进行性能测试：

检测项目测试方法、条件测试结果酒精测试用加载500克力的粘酒精（99.7%

）棉布来回平推100次不露底附着力测试百格法：划1mm × 1mm #格 用3M胶纸以9

0度直角剥离5次无脱落耐摩擦用加载500克力的普通橡皮来回平推200次不露底【使用说明】1、网板：250—350目聚脂丝网印版（丝印、移印均可）2、胶刮：建议使用70-85度聚氨酯胶刮3、参考用量：250目网板印刷约为30m<sup>2</sup>/kg4、选用溶剂：719快干水，718中干水，783慢干水，因印刷环境温度、通用量及印刷图案大小不同进行适当选择5、网板清洗：选用有机溶剂清洗（如：洗网水）【干燥条件】自然挥发干燥,表干需5-10分钟，实干24小时 或150 烘烤30分钟。【产品包装】1公斤装、5公斤装、20公斤装【保质期】5—25 条件下可存放两年，避免强光照射、防接触强酸、强碱。【注意事项】1、该油墨属于单组份自干型油墨，严格测试性能须在印刷后48小时以上再进行。2、使用前充分搅拌，用后随时封闭。3、不得与其它类型油墨混合使用。