

丝印氧化铝油墨，氧化丝印油墨

产品名称	丝印氧化铝油墨，氧化丝印油墨
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:MPS 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

本产品主要用于各种金属、玻璃、真空电镀、水电镀、电泳、阳极氧化铝、电解板、铝塑板、喷塑、喷粉、静电喷漆面、烤漆面以及各种天花吊顶氧化板、镜面板、覆膜板、辊涂板等制品的丝印及移印。

- 2、产品特性：亮光、附着力佳、快干、耐冲压。
- 3、稀释剂：用我司B-03专用稀释剂或783开油，用718洗网水清洗网版。
- 4、固化剂：单组份使用，也可选择添加我司JS-10专用固化剂用于增加油墨附着力及物理化学抗性。
- 5、油墨调配方法：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进行稀释。
- 6、干燥时间：常温干燥，表干时间5-10分钟，实干时间在24小时以内，80 烘烤20分钟可快速干燥。
- 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。

【性能检测】

- 1、3M胶带划百格测试：100%无脱落
- 2、耐冲压测试：1mm厚铝板180°折弯无变化。
- 3、耐酒精测试：用脱脂棉沾浓度99%工业酒精以500G力水平来回200次无脱色。

【注意事项】

- 1、先小量试印确认符合要求后再批量生产。
- 2、做好承印物的表面清除油脂及杂质工作，以促进附着效果。
- 3、附着力、硬度、耐酸性、耐酒精性、耐化学品性、抗划伤性、耐磨性等性能的检测，需要完全固化后方可检测。
- 4、未经允许情况下，不得将本系列油墨与其它类型油墨混用及配色。
- 5、油墨，稀释剂使用及储存时严禁烟火。
- 6、使用时注意施工场所的通风状况良好，尽量避免皮肤直接接触。
- 7、本品不慎溅入口、鼻、眼、耳内，应用大量水清洗或直接求助医生。
- 8、技术参考数见下表：

检验项目 检验结果 测试条件

油墨线度 12um 刮板细度计

干膜光泽 65° 60° 镜面光泽计

干燥速度 表干 25 × 5-10min 或 60 × 2-3min

实干 25 12Hr 或 60 × 10min

耐酒精性 无变化 500克力/cm²酒精棉200次来回

附着力 100/100 1mm × 1mm × 100格3M胶纸剥离

耐酸性 无变化 浸泡5%HCl × 24Hr

耐碱性 无变化 浸泡5%NaOH × 24Hr

耐盐性 无变化 浸泡5%NaCl × 24Hr

耐水性 无变化 浸泡20 自来水 × 96Hr

耐磨性 不见底 500克/cm²负载含砂橡皮200来回

耐热性 无变化 180 × 12Hr