

耐酒精自干五金油墨

产品名称	耐酒精自干五金油墨
公司名称	昆山和必旺贸易有限公司
价格	180.00/公斤
规格参数	品牌:欧莱斯 型号:MPL 印刷方式:丝印移印网印
公司地址	昆山市张浦镇海虹路469号
联系电话	021-59507952

产品详情

耐酒精自干五金油墨销售厂家！

系列是内含硬化剂的单液高温反应型高性能油墨，对金属材质面具有优异的附着力和耐化学品性。只需150 × 15 - 30分钟即可表现出其优越性能：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。

2．适用范围：铁、铜、铝合金、镀锌板、不锈钢等金属制品及电镀涂层、烤漆涂层、PU涂层等制作工业零配件、标牌、面板。

3．使用方法：

印刷前先清除印件表面的尘埃及油渍，可用无水乙醇（酒精）或抹字水清除（本司皆可提供）

将油墨搅拌均匀，根据当时的实际环境条件选用稀释剂：快干、中干、慢干稀释剂，一般情况为冷天（ 15 ）选用快干剂，而热天（ 30 ）选用慢干剂。

在印刷细小线条、图案、文字时若出现字体扩散，毛刺、模糊不清的现象，请选用本系列的透明色膏或通用慢干膏。

适合77—150T的网版印刷，请用户根据实际情况先取合适网目。

推荐固化温度表：

温度（ ）

140

150

160

180

190

时间(min)

45

30

20

15

10

4、注意问题：

印前请先行试印，测试油墨对印材的匹配性，防止出现材料品种不同而引起质量问题。

稀释剂一般情况下是添加20%—30%间实际操作时根据使用情况及环境条件来调节油墨粘度。

印刷后墨层的干燥会因所承印底材的不同而有所差异，为确保印后质量，请按实际情况选定干燥方式及时间。

本品为易燃品，使用前后请将油墨容器完全密封且置于阴凉通风处保存，避免接触高温和明火。

本品对人体有一定的刺激性，在使用过程中请做好个人防护，避免接触皮肤或误入眼内，如不小心溅入眼内，请先马上用大量水冲洗，或就医。

本品自生产之日起保质期限为两年，过期请重新测试其可用性。

5、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

60°

60° 镜面光泽计

干燥条件

表干

25 °C × 5-10min 或 60 °C × 2-3min

实干

150 °C × 30min

冲击性

无异状

0.5 mm × 500克 × 50cm

硬度

3H

中华铅笔，500克力 × 45°

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

耐丁酮

无变化

500克力/cm²来回擦拭100次

耐甲苯

无变化

500克力/ cm²来回擦拭300次

耐酒精

无变化

浸泡 × 96Hr

说明

本系列基本色及网点四色重金属含量均符合欧盟ROHS、欧洲EN-71标准及美国ASTM标准。