

【油墨特性】

UVC油墨是专为金属印刷而配制的高级UV固化丝印油墨。油墨突出的性能在于优良的印刷适性，印刷时不堵网，印刷后通过瞬间UV光固，即可达到优良的附着力。因此在节省能源、提高效率、降低成本等方面具有优异的表现。UVC金属油墨适合印刷装饰及各类金属等产品

【适用材料】

马口铁、铝制品、部分涂层面、部份阳极氧化铝、不锈钢等金属材料。

【产品举例】

不锈钢表面、电热水壶、电饭煲等

【使用说明】

网板：300—400目聚脂丝网印版

胶刮：建议使用70-75度聚氨酯胶刮

参考用量：300目网板印刷约为35 m²/kg

选用稀释剂：本品粘度已调至使用粘度，一般不需特别添加稀释剂，因印刷环境及条件不同可视情况添加的UV-91丝印稀释剂（5-10%）

网板清洗：选用有机溶剂清洗（如：洗网水）

【UV能量】

此油墨必须用紫外光固化，固化速度取决于紫外光的照射的时间和强度，建议UV能量：

焦点距离：15cm以内

卤素灯：120w/CM

传送速度：10-15m/min

累积光能约：1000mj/m²

【注意事项】

- 1、喷漆面因使油漆、喷涂工艺不同，造成材料多样性，请先进行性能测试再生产印刷。
- 2、本品的印刷效果与网目数、印刷厚度、紫外线固化能量、底材种类等因素密切相关，请在印刷前充分测试。
- 3、存放温度5-25℃，避免强光照射、防接触强酸、强碱。

