

技术数据表 (TDS):

HT1000-CD800

HT1000-CD800 油墨是一款单组份、适合印刷精细线条的高透明油墨，主要用于在玻璃表面印刷 CD 纹效果，由于其选用特殊树脂，使其在玻璃表面具备优良的附着力、耐超声波水洗性、良好的线条印刷施工稳定性及优越的立体感。

Vers.2

2015-1-26

应用范围:

※ 玻璃：由于承印材料的适印性受各种因素的影响，批量生产前一定要小量测试。

特性:

- ※ 能够印刷较细线条（100~150um）并能保证良好的外观及较高的丰满度
- ※ 优良的耐超声波水洗、附着力等性能
- ※ 配合遮盖油墨能够制备良好外观的 CD 纹

混合比例:

HT1000-CD800 开罐即能直接印刷，若施工需要，可少量添加配套稀释剂:

油墨 : 稀释剂=10: 0~0.5

油墨在常温（25℃）使用寿命（Pot life）为 2~4 小时，温度越高使用寿命越短，超过了规定时间即使表面没有变化也有可能造成印刷线条品质或性能的下降

操作工艺:

印刷条件： 500 目钢丝网，刮胶硬度 80° ~85°

干燥条件： 170℃/10~15min

承印物的不同影响干燥时间。

注意事项:

- ※ 油墨的操作和干燥的整个过程不要在温度低于 15℃ 时进行。否则会对油墨造成不可恢复的损伤，影响印刷品质
- ※ 油墨作业时间最好不要超过 4 小时，由于印刷时间过长，可能导致体系粘度变化，从而影响印刷品质

说明:

以上信息和数据是基于我们的实验条件和经验，并不构成我们对该产品及其使用的承诺和保证。

在批量使用前，请充分进行测试以确保该产品符合您的要求。

我们只保证提供合乎要求的产品，对于由于疏忽大意或任何恶意使用造成的损失或人员、设备的损伤，我们概不负责。

Coloron