

400シリーズ

400 シリーズは、アルキッド樹脂を主体とした酸化硬化型インキです。金属板、メラミン塗装板等への密着性があります。

タイプ

- アルキッド系
- 1 液酸化硬化型

用途

金属板、メラミン塗装板、木などへの印刷に最適です。紙用の艶ありインキとしても使用できます。

特徴

- 平滑性に優れ、グロス（艶あり）の仕上がりとなります。
- 自然乾燥で硬化します。

希釈溶剤

- 標準溶剤 T-125
- 遅乾溶剤 T-910
- 超遅乾溶剤 T-950

洗浄溶剤

- T-907

印刷

スクリーンメッシュ テトロンまたはナイロンの 200～300 メッシュをお勧めします。

乾燥

- 常温 25 3-4 時間（指触乾燥は 30 分）
- 強制 60 乾燥により短縮

その他

- ・400 インキは製造直後からインキ表面に不溶性の酸化被膜が形成されます。被膜下の硬化していない部分のみをご使用ください。

参考資料 （性能表は弊社での試験値であり、性能を保証するものではありません。）

印刷被膜性能表

試験項目	試験内容	評価
硬度	鉛筆硬度 45°（荷重 200g）	2H
密着性	クロスカットセロテープ剥離	100/100
衝撃	300g 鋼球 1m 落下	異状なし
描画	荷重 1.5kg カット後セロテープ剥離	異状なし