



Rutland

Claira™ フタル酸フリー

ES0026 NPT Thermoline Clear

概説

ES0026 NPTサーモラインクリアーは、厚膜版での厚盛り印刷や、フロッキー、転写箔等の接着性に優れたプラスチックゾルインキです。
メタリックパウダーやフレーク用のクリアーベースとしてもご使用いただけます。

特長

- 人と環境に優しいフタル酸フリー！
- 厚盛り印刷による、高光沢・透明性
- 粘度調整が不要の使い易さ
- カラーコンク(C3)の添加(30%まで可)による着色
- メタリックカラー用のクリアーベース
- フロッキー、転写箔の接着機能

テクニカル データシート No. 308

ウェット状態でのタック: ハイタック
仮乾燥後のタック: 高
印刷適正: 高速印刷でも、非常に良い
刷り上り・外観: 光沢
隠蔽性/粘度: クリアー/中
耐ブリード性: N/A
ゲル化点: 71℃
硬化温度: 160℃
スキージの硬度: 70-80度
スキージのエッジ: シャープ
スキージの角度: 版に対して45度
スキージの速度: 中-高
アンダーコート: N/A
乳剤: 直説法乳剤、カピラリーフィルム
スクリーン: 86-230メッシュ
エクステンダー: N/A
増粘剤: M00010 #10
保管: 18-33℃、直射日光を避ける
版洗い: プラスチゾル用の版洗い溶剤
色の種類: クリアー
印刷素材: 100%コットン
印刷素材の色: 淡色-濃色

使用法

ES0026 NPTサーモラインクリアーをフロッキーの接着にご使用される場合は、厚膜版(200ミクロン)での印刷をお勧めいたします。EA0001 NPTファイバーボンドを5%添加していただくと、接着性が一段と増します。

印刷

- ☆ ご使用前にインキをよく攪拌してください。
- ☆ 程よいスキージ圧でプリントしてください。
- ☆ 印刷後、絵柄部分をこすって色落ちしないかテストしてください。

ご注意

- ☆ プラスチゾルインキは熱溶解性のため、熱硬化が必要です。
- ☆ 硬化具合を確認するため、少なくとも5回は洗濯テストを行ってください。
- ★ ドライクリーニングには適しません。
- ★ 洗濯の際、漂白剤は使用しないでください。
- ★ 絵柄部分にはアイロンを掛けないでください。



For tomorrow's technology

株式会社トヨコーポレーション