



Rutland

Claira™ フタル酸フリー

ES0250 NPT Chino Base & Reducer

概説

ES0250 NPTチノベース & レジューサーは、非常に柔らかなセピア調やトーン・オン・トーン配色の印刷ができます。カラーコンク(C3)を添加することにより、指定の色に調色することもできます。柔らかな色調表現と併せ、手触りも水性インキのような印刷に仕上がります。

特長

- 人と環境に優しいフタル酸フリー！
- カラーコンク(C3)の添加で、柔らかな色調を表現
- 高メッシュ版印刷による最小限のインキ使用量
- 粘度調整なしで最高の印刷適正
- 柔らかな手触りは、水性インキのような風合
- 着古した洗いざらしのような風合を表現
- 高粘度インキの粘度調整用のレジューサー用途

テクニカル データシート No. 309

ウェット状態でのタック：少ない

仮乾燥後のタック：少ない

印刷適正：高速印刷でも、非常に良い

刷り上り・外観：マット、しみこみタイプ

隠蔽性/粘度：低/低

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：305メッシュまで

エクステンダー：N/A

増粘剤：N/A

保管：18-33℃、直射日光を避ける

版洗い：プラスチック用の版洗い溶剤

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

NPTチノベース & レジューサーは、粘度調整をすることなく、305メッシュまでの刷版をご使用いただけます。パントーン マッチングシステム対応のC3(30%まで添加可)で着色いただくと、柔らかな色調と風合の印刷に仕上がります。そのまま濃色生地にプリントして、トーン・オン・トーン配色の表現もできます。レジューサーとして、高粘度インキの粘度調整にもご使用いただけます。

印刷

- ☆ ご使用前にインキをよく攪拌してください。
- ☆ 程よいスキージー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

- ☆ プラスチック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

株式会社トヨーコーポレーション