



Rutland

Claira™ フタル酸フリー

ES0247 NPT Soft Density Base

概説

ES0247 NPTソフトデンシティベースは、厚膜版での厚盛りや重ね刷りにより、シャープなエッジでダイカットのような3Dデザインを可能にするインキです。切れが良く、粘度も中くらいで、攪拌および印刷が容易に行えます。ホワイト & ブラックインキもご利用いただけます。

特長

- 人と環境に優しいフタル酸フリー！
- コシがあり、切れも良いので、印刷が容易
- カラーコンクの添加により、デザインにマッチした色調の印刷
- ダイカットタイプの厚盛り3Dデザイン
- ハイデンシティインキに比較して柔らかな風合

使用法

NPTソフトデンシティベースは、86～200メッシュの刷版をご使用ください。厚膜版での印刷により、シャープなエッジでダイカットタイプの3Dデザインが表現できます。パントーン マatchingシステム対応のカラーコンクC3(40%まで添加可)で、デザインに合わせて着色いただけます。

ES8394 NPTソフトデンシティブラックおよびES9256 NPTソフトデンシティホワイトも併せてご利用ください。

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。



テクニカル データシート No. 314

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: 非常に良い

刷り上り・外観: マット

隠蔽性/粘度: 高/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: 中

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～高速

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: 86-200メッシュ

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: プラスチゾル用の版洗い溶剤

色の種類: ベース

印刷素材: 100%コットン

印刷素材の色: 淡色-濃色



For tomorrow's technology

株式会社トヨーコーポレーション