



Rutland

Claira™ フタル酸フリー

EL9746 NPT Super Poly White

概説

EL9746 NPTスーパーポリホワイトは100%ポリエステル用の耐ブリード性に優れた、フタル酸フリーのインキです。色移りをしっかりとブロックするので、耐ブリード性や隠蔽性が必要とされるポリエステル生地のアダーホワイトとして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！
- 100%ポリエステル用の経済的かつ優れた印刷適正
- コシがあり、切れも良いので、印刷が容易
- 版離れがよく、速い印刷スピードに適應
- 粘度調整が不要の使い易さ
- 優れた耐ブリード性

テクニカル データシート No. 287

ウェット状態でのタック：中

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/高

耐ブリード性：非常に良い

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～高速

アダーコート：ES0266 バリアーベース

乳剤：直説法乳剤、カピラリーフィルム

スクリーン：86-156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：プラスチック用の版洗い溶剤

色の種類：ホワイト

印刷素材：100%ポリエステル

印刷素材の色：淡色-濃色

使用法

NPTスーパーポリホワイトは、粘度調整をすることなく、86～156メッシュの刷版をご使用いただけます。優れた耐ブリード性で色移りをしっかりとブロックしますが、より厳しいブリード性の生地には、ES0266 バリアーベースをアダーコートとしてご利用ください。

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

- ☆ ポリエスター素材の染色処理は様々です。必ずテスト印刷を行って、本生産に適しているかご確認ください。
- ☆ 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

株式会社トヨーコーポレーション