

PT-114・PT-114 SP シリーズ

SCREEN PRINTING INK

- 主成分 : ポリエステル樹脂
- タイプ : 蒸発乾燥型
- 用途 : ポリエステルフィルム・ポリエステルステッカー等
- 特徴 : インキの被膜はやや硬く、優れた接着性を有しています。
低臭性であり、高速印刷に優れています。
耐熱性、耐候性、耐ブロッキング性、耐薬品性も良好です。
印刷面はグロス仕上がりとなります。
PT-114 SP シリーズはノンシリコン添加剤タイプなので、
OP 剤の重ね印刷も可能です。
- 使用方法 : ポリエステルフィルムの種類や処理条件によって密着性に差が生じる場合、PT-114 硬化剤を 5 % 添加する事により密着性が向上します。ポットライフは約 8 時間です。
- 希釈剤 : PT-114
(1)標準溶剤
(2)遅乾性溶剤
(3)速乾性溶剤
- 乾燥条件 : 常温乾燥 20℃×約30分～40分
強制乾燥 約80℃×3分
- 印刷 : スクリーンメッシュ 250～300メッシュ推奨
印刷面積 250メッシュで約40m²/kg
- 注意 : 各種プラスチックはメーカーやロットにより品質が異なる場合があります。印刷前には必ず接着性テストを行って下さい。
PT-114 硬化剤は空気中の水分と反応し、経時で硬化が進みますので、御使用分のみ添加するようにして下さい。
記載されているデータは弊社試験室での資料です。参考として御利用下さい。
又、「SDSシート」を請求頂き御理解の上お取扱い下さい。
- 保管 : 容器を完全に密閉し、冷暗所にて保管し購入後はなるべく早く御使用下さい。

TOYAX ケミカル株式会社

〒553-0006 大阪市福島区吉野 1-10-13

TEL 06-6459-1525 FAX 06-6459-1526

<http://www.toyax-chemical.co.jp>