

PP-X(NEW) シリーズ

SCREEN PRINTING INK

主成分 : ポリオレフィン樹脂
タイプ : 蒸発乾燥型
用途 : 処理または未処理 P P 樹脂製品
特徴 : 顔料分散性に難のあった環化ゴムから、ポリオレフィン樹脂に変更する事により、優れた印刷適性、インキ光沢を付与する蒸発乾燥型スクリーンインキとなります。
また、ナフタレンを含有せず、環境に配慮した溶剤組成であります。
P P 合成紙、製品等への密着性に優れ、且つ柔軟性を有しております。
重ね刷り印刷、又写真製版印刷が出来ます。

希釈溶剤 : P P - X (NEW) 溶剤

- (1)標準溶剤
- (2)遅乾性溶剤

乾燥条件 : 常温乾燥 15～30分 (室温25℃)
完全乾燥 24時間

印刷 : スクリーンメッシュ 150～300メッシュ推奨

設定色及び耐候性表

(測定結果は弊社における紫外線ロングライフテストメーター FAL-5 型によるもの)

判定	カラー	基準
A	No.200 マゼンダ、No.190 牡丹、No.25 緑、No.600 浅葱、No.800 藍 No.850 藍、No.900 紺藍、No.1100 群青、No.180 紫、黒、白	1000 時間 合格
B	No.170 ローズ、No.60 赤、No.51 深紅、No.70 赤、No.500 中黄 No.510 レモンイエロー、No.80 草、No.75 黄緑、No.1000 群青、No.400 茶	700 時間 合格
C	No.320 金赤、No.515 オレンジ、No.550 赤黄	500 時間 合格

印刷被膜性能表

項目	試験内容	評価
基材密着性	PP シート	100/100
塗膜柔軟性	180° 折り曲げ	割れ無し

※上記の試験結果は印刷・加工条件・基材によって得られる性質は異なります。
参考として御利用下さい。

注意 : 御使用前には御社にて確認・試験を行って下さい。

又、「SDSシート」を請求頂きご理解の上お取扱い下さい

保管 : 容器を完全に密封し、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>