

プラスチック PVG シリーズ

SCREEN PRINTING INK

- 主成分 : 塩化ビニル・酢酸ビニル共重合樹脂・可塑剤
- タイプ : 焼付乾燥型
- 用途 : 綿布、綿ポリエステル混紡布、ポリエステル布用塩ビゾルインキ
- 特徴 : ①フタル酸エステルフリーの塩ビゾルインキ
②環境配慮として可塑剤の一部をバイオマス成分に置換
③手動及び自動印刷機で印刷可能
④風合いに優れ、タックフリー、ブロッキング無し
- 乾燥条件 : 150～170℃×3分（推奨）
- 印刷 : スクリーンメッシュ 70～150 メッシュ（推奨）

印刷被膜性能表

（PVG-白、素材：綿およびポリエステル布、150 メッシュ、160℃×2分）

項目	試験内容	評価
密着性	セロテープ° 剥離（ニハソ 18 mm）	100/100
耐洗濯性	JIS L0217 103 法に準ずる。（10 サイクル）	異常なし
耐ブロッキング性	印刷面同士を荷重 250g/m ² 、40℃×3 日	異常なし
耐摩擦性	荷重 250g 100 回往復	異常なし
重金属含有	鉛、カドニウム、クロム、水銀、アンモチン	検出せず
	バリウム、セレン、砒素	検出せず

※上記の試験結果は弊社データであり、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」を請求頂き御理解の上お取り扱い下さい。
- 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>