

スクリーンインキ

蒸発乾燥型インキ

一般印刷 | 蒸発乾燥型

PASインキ 800シリーズ

耐溶剤性の劣るスチロール系材質への印刷を目的とした、蒸発乾燥型の光沢インキです。

製品の特長

- 低臭性で作業性に優れています。
- 材質にクラックを発生せず、かつ優れた接着性を有しています。
- 硬度、耐衝撃性が優れています。
- 耐熱性、耐寒性、耐候性、耐久性が優秀です。

特性

印刷作業性

高硬度

材質にノンクラック

接着性

低臭性

物理的強度

耐性

耐寒性

耐熱性

物理的耐性

耐久性

耐候性

耐衝撃性

推奨被印刷物

材質

一般プラスチック

アクリル [PMMA]

アクリロニトリルブタジエンスチレン [ABS]

スチロール [PS]

ハイインパクトスチロール [HIPS]

アクリロニトリルスチレン [AS]

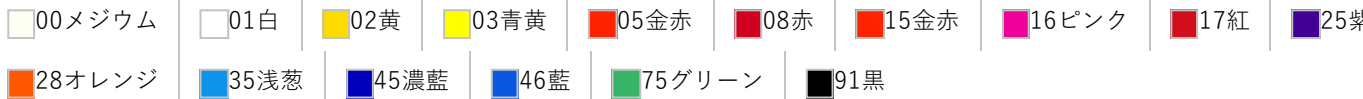
仕上り・質感・見た目の効果

仕上り

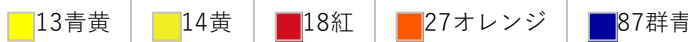
グロス

カラー・グレード

標準色（一般色）



標準色（耐候色）



スペック

荷姿

1kgインキ缶

使用方法

- 印刷素材がスチロール、HIPS、ASの場合はスチロール溶剤（速乾、標準、遅乾）で、アクリル、ABSの場合は番号溶剤（#1速乾、#2標準、#3遅乾、#4リターダー）で希釈して使用してください。

刷版

版の種類	洗浄	推奨印刷膜厚
写真版	ビニール洗用溶剤	中

硬化方法・硬化条件

- 常温乾燥または加熱乾燥させてください。
常温乾燥の場合にはインキが素材に接着するまで時間がかかりますので、加熱乾燥をお勧めします。

試験データ（環境・物性・耐候性・性能など）

耐候性一覧

等級	色名
5	802黄 803青黄 827オレンジ
6	815金赤 818紅
6-7	813青黄
7	801白 805金赤 808赤 814黄 835浅葱
7-8	800メジウム 816ピンク 825紫
8	828オレンジ 845濃藍 846藍 875グリーン 887群青 890黒 891黒

- 一部の色（白、黒、メジウム）のみを在庫しています。
これ以外の色は受注生産品になりますので、ご注意ください。

注意事項

- 乾燥皮膜の耐アルコール性が良くありません。
- ポリカーボネート及びアクリル樹脂を材質とした自動車関連の計器板や銘板類等に印刷をする場合には、PASインキでは品質規格に合格しないことがあります。
このような場合には、PASインキの代わりに「#8000 PCインキ」または「#8100 SNAPインキ」をご使用ください。
- ご使用に際しての安全上の注意事項に関しては、製品の安全データシート（SDS）をご参照下さい。
- 当インフォメーションに記載されている内容は予告無しに変更・改訂する場合があります。
- この特性データは、弊社の実施した評価結果に基づくもので、お客さまのご使用時の製品特性を保証するものではありません。
- 使用の際は、実際に使用される装置及び被着材での評価結果に基づき、条件を十分ご検討の上、ご使用下さい。