



FOR
SCREEN
PRINTING

TECHNICAL
INFORMATION

スクリーン印刷用インキ
2022.09.05 改訂
2002.05.31 制定

スーパーナイロン

撥水処理したポリエステル布やナイロン布の印刷に適したインキです。

- 【特徴】
- 二液反応型で常温、加熱乾燥両用です。
 - 隠蔽力に富み発色も非常に優れています。
 - 撥水布への密着力が強く、耐洗濯堅牢性が優れています。
- 【用途】 撥水処理したナイロンタフター、化繊織物生地、防水加工生地など
- 【印刷】 インキはA主剤とB硬化剤の二液です。白のみの印刷はA10：B1の重量比です。他の色の場合は、A20：B3の重量比です。主剤、硬化剤混合後はポットライフ（可使用時間）が生じます。混合したインキは4時間以内に使いきって下さい。希釈はスーパーナイロン溶剤標準をご使用下さい。
- 【乾燥】
- | | | |
|------|------|---------|
| 指触乾燥 | 20℃ | 約25～30分 |
| 加熱乾燥 | 120℃ | 3分以上 |
- ※一般的に低温で指触乾燥させた後、ベーキングを行うと良い密着性が得られます。
※撥水処理した生地の場合は、必ず120℃、3分以上の加熱乾燥をして下さい。
- 【刷版】
- スクリーンは#150メッシュ以下を使用して下さい。
 - 刷版には耐溶剤性の優れたものをご使用下さい。
- 【洗浄】 版洗浄には、スーパーナイロン溶剤標準、洗剤、ユニクリナー、K2W、K3Wをご使用下さい。
- 【色】 標準色 12色
039青黄、059黄、117赤、149牡丹、179紫、199浅葱、205群青、219青、259緑、459白、489黒、939無色
- 【容量】
- | | | | | |
|-----|------|-----------|-----|-----|
| インキ | 主剤A | 800g | | |
| | 硬化剤B | 120g、600g | 白用B | 80g |
| 溶剤 | | 1.5kg | | |
- 【注意事項】
- 予め十分な試験により条件を設定した上、適否を確かめてからご使用下さい。撥水生地は、ロット、加工具合によりインキの接着力が異なります。本刷りの前に必ずテストし、実用上の適否を確かめて下さい。
 - このカタログの内容は商品の改良の為、予告なく改訂する場合がありますのでご了承下さい。
 - SDSを準備しておりますのでご請求下さい。製品を取り扱う前に内容をご理解の上ご使用下さい。

 株式会社 ミノグループ

MINO GROUP CO.,LTD.

本社 〒501-4101 岐阜県郡上市美並町上田8-2 TEL(0575)79-2111 FAX(0575)79-3455
東京支社 〒176-0021 東京都練馬区貫井4-47-54 TEL(03)3577-1611 FAX(03)3577-3325
大阪営業所 〒564-0044 大阪府吹田市南金田1-4-11 TEL(06)6386-2115 FAX(06)6385-0253
中部営業所 〒464-0006 名古屋市中種区光が丘1-2-13 TEL(052)722-9876 FAX(052)722-2099
資材事業部 〒501-4616 岐阜県郡上市大和町島277 TEL(0575)88-4711 FAX(0575)88-4712
機械事業部・資材事業部 ISO9001/14001 認証取得工場 <http://www.mino.co.jp>