

スクリーン印刷用インキ

(素発乾燥型・二液反応型)

フジロンインキと混合することにより、フジロンインキの接着向上剤として使用するこ とができます。

徴

- 接着力が強く柔軟性の被膜を形成し、ホットメルト適性に良好です。
- フレキシブルな被膜になり、ソフトな感触が得られます。
- 柔軟性のある樹脂を使用しているため、曲げやもみなどの耐性があります。
- 柔軟に仕上がるために風合いをそこないません

用 途

- PET(一液)
- 硬質塩ビ (一液)
- 合成皮革(二液)

標準色

5色

白・黒・メジューム・7H赤・青

使用方法

慢フジロンは、クラリーノ増強剤を使用することで二液反応インキとして使用できます。 ご使用に際してはインキ 100 部に対して、クラリーノ増強剤 5 部を良く混合撹拌のうえご 使用ください。

※増強剤混合後のポットライフは 4~8 時間です。作業状況に合わせて必要量のみ混合し てください。

乾 燥

自然乾燥 常温 (25°C) ×36~48Hr ● 指触乾燥 15~20分

希釈剤

エイトソルベント 特速乾

● NGSソルベント 速乾

エイトソルベント 標準

● NGSソルベント 標準

エイトソルベント 遅乾

● NGSソルベント 遅乾

塗膜性能

色:黒 乾燥条件:常温×72Hr 印刷素地:PET

試験項目	試験内容	結果
耐摩耗性	500g 荷重ガーゼラビング往復回数	100 回(目視で有意差なし)
耐アルコール性	500g 荷重メタノールラビング往復回数	40 回で素地露出
耐油性	500g 荷重日清キャノーラ油ラビング往復回数	100回(目視で有意差なし)
耐洗剤性	500g 荷重マジックリンラビング往復回数	100 回(目視で有意差なし)
耐水性	水道水中 168 時間浸漬	クロスカット 100/100 ※艶落ち
耐酸性	10%H ₂ SO ₄ 中 24 時間浸漬	クロスカット 100/100 ※艶落ち
耐アルカリ性	5%NaOH 中 24 時間浸漬	クロスカット 100/100 ※艶落ち
鉛筆硬度	三菱鉛筆(ユニ)	2B

※上記の試験は実験値であり、保証値ではありません。

注意事項

ブロッキングが発生する場合には、フジロンインキと混合するかクラリーノ増強剤を添加 してご使用ください。