

60Aシリーズ

60A シリーズは、ポリエチレン、ポリプロピレン等のオレフィン系素材への密着性に優れ、柔軟性のある被膜を形成するインキです。

タイプ

ポリオレフィン系
1 液蒸発乾燥型

用途

無処理ポリエチレン、ポリプロピレン系のフィルムまたはポリエチレン発泡シートに対して、良好な密着性を示します。

特徴

セミグロス（半艶）の仕上がりで、印刷被膜は柔軟性があります。
特に PE 系に対しての密着性に優れます。

希釈溶剤

標準溶剤 T-900
遅乾溶剤 T-910
超遅乾溶剤 T-950

洗浄溶剤

T-907

印刷

スクリーンメッシュ テトロンまたはナイロンの 200～300 メッシュをお勧めします。

乾燥

常温 20℃30 分
強制 60℃乾燥により短縮

その他

- ・ 冬季など気温の低い時に、インキが寒天状に固まるがありますが、性能には影響ありません。湯煎または攪拌により、元の状態に戻してご使用ください。



参考資料 (性能表は弊社での試験値であり、性能を保証するものではありません。)

印刷被膜性能表

| 試験項目 | 試験内容 | 評価 |
|---------|--|---------|
| 密着性 | クロスカットセロテープ剥離 | 100/100 |
| 耐水性 | 水道水中に1週間 | 異常なし |
| 耐ブロッキング | 印刷面と印刷面 60°C8時間 (50g/cm ²) | 剥離 |
| スクラッチ性 | 爪の引っかき | 剥離 |
| 揉み | 手もみ | 少し剥離 |
| 耐候性 | サンシャイン・ウェザオメーター 200時間照射 | 合格 |

試験条件

素材 : PPシート /PP・PE合成紙 /PEフィルム

乾燥 : 自然乾燥1週間