

Technical Information



・スーパーUV No.1 ゴールド

弊社UV金インキ『スーパーUV No.1 ゴールド』は新規UV樹脂を活用した新製品であり、印刷効果面・印刷適性・安定性といった点が大きく改善されたUV金インキであり、以下の特長を有するUV金インキです。

- ・鮮明色調・高輝度の印刷効果が得られ、発色が優れた印刷物が得られます。
- ・転移性に優れており、マイルージの改善やブランク残りの軽減が図れる等の印刷適性面に優れています。
- ・水幅が良好であり、またブランクットの膨潤が少ない事から高速印刷に優れています。
- ・ワニス成分と重合禁止剤のマッチングにより、良好な貯蔵安定性が得られます。

UV金・銀インキは一般色インキよりも様々な要因で品質の変化が発生し、保存期間・保存方法によっては使用できなくなる状態になる場合があります。

従って、取り扱いに際しては下記の事項に注意する必要があります。

- ①使用済みインキの保存再使用は行わないで下さい(湿し水等の混入や金属顔料の表面処理が取れる事で、輝度感の低下やゲル化などの品質低下が発生します)。
- ②保管条件(温度・湿度等)に留意して下さい。推奨保管条件としましては、温度10～30℃・湿度50±10%・直射日光の入り込まない場所。
- ③長期保存は避けて下さい(特にUV銀インキはできるだけ早く使い切して下さい)。
- ④印刷時に色インキ混合により調色されたインキの保存再利用は避けて下さい。