T&K TOKA Technical Information

UVインキ

UV №3 シルバー

『UV №3 シルバー』は、落ち着いた光輝性を持つ汎用紫外線硬化型シルバーインキです。

■ 特 徴

- 光輝性（発色）が良い。
- 耐摩擦性・耐スクラッチ性が優れている。
- UV硬化性や印刷適性が良好である。
- 黄変しにくい。
- 下地UVインキ上へのトラッピングに優れる。
- 経時による光輝性低下が少ない。

■ 使用上の注意

- 一般的な商業印刷物や紙器等にご使用いただけますが、色インキに比較して耐摩擦性が弱い傾向にあります。 耐摩擦性が必要とされる場合には、OPニス等によってシルバー面を保護して下さい。
- 下地に UV インキが印刷されている場合に光揮性が良くなります。
- 上質紙への印刷には十分な発色が得られないことがあります。この場合、メジウムなどで下刷り印刷していただくか、別のタイプ“UV シルバー TK”をご利用下さい。
- 非吸収紙に対する密着性に付きましては、必ず事前に確認試験を実施して下さい。
- メタリックインキの場合、インキ保管の際は冷蔵庫保管（10℃以下）するようにお願い致します。
- 経時による光揮性低下やゲル化しにくいように設計上考慮しておりますが、長期間保管された UV シルバーは製造時より光揮性が劣りますので、できるだけ早めにご使用いただくようお願いいたします。
- “UV Lカートン”や“UV 161”の特色インキ用としてもご使用いただけますが、色インキと混合することによって保存安定性が低下しますので、メタリックインキを混合したインキは保存せず使い切るようにして下さい。

2007/07/01 No.W-2

- 記載のデータは、当社の試験方法による実測値であり、規格値ではありません。ご使用に際しては、貴社使用条件に適合するかを必ずご確認願います。なお、本文中の用途はいかなる特許に抵触しないことを保証するものではありません。
- 製品改良のため、予告なく内容を変更することがあります。
- 製品使用の際は、必ず事前に製品安全データシート（MSDS）をご一読願います。