

2021年4月
三星インキ株式会社
大阪府堺市西区浜寺船尾町東 1-103

新製品 UV 高密着型 金・銀インキ発売開始

この度、かねてから要望の高かった、非吸収タイプの原反に高い密着性を保ち、輝度感も一般のレベルと同等の新製品「スーパー UV フィルム用 青口金」「スーパー UV フィルム用 赤口金」「スーパー UV フィルム用 銀」の開発を行い4月より販売を開始致します。

従来、UV 硬化型メタリックインキをフィルムに印刷する場合、金属顔料濃度が高く、UV 樹脂ワニス分が少ない為、UV 色インキに比べて各種フィルム表面への濡れ性が悪い事などから密着しにくいという問題が発生していました。

しかしこの度、このような不利な点を克服する為に、新規 UV 樹脂と添加剤を駆使して、各種フィルム素材に良好な密着性を有する UV メタリックインキの開発に成功いたしました。

特に、密着が困難であったユポ紙 (FGS) においても優れた密着性を保持し、輝度感も劣ることなく高レベルを維持した画期的な製品です。

その他、PP や PET、軟質包装用 PE などにも優れた密着性と輝度効果を発揮致します。

尚、フィルム素材には多くの種類があり、フィルムの表面状態によっては密着性能が異なる場合がありますので、ご使用前には事前にご確認していただく必要があります。

三星インキ株式会社は、メタリックインキ開発で長年培った技術と実績をこれからも駆使し、お客様に求められる新製品の開発に努めてまいります。

以 上