



## SG700 (Z) YSシリーズ

SG700 (Z) YS シリーズは、SG700(Z)シリーズからジブチルスズ化合物を除いており、硬化剤を併用した際のポットライフが長くなっております。

平滑性に優れ、イソシアネート硬化剤を併用することで、2層鏡面印刷用の着色インキとしても使用が可能です。

### タイプ

SG700(Z)シリーズのジブチルスズ化合物を除いたインキです。

イソシアネートを併用した2液反応型としても使用が可能です。

### 用途

処理 PET、ポリカーボネート等に用いられる、2層鏡面印刷の着色用透明インキです。

### 特徴

1層目にSG700 (Z) YS を印刷し、さらに鏡面インキシルバーを重ね印刷することで、従来にない高輝度鏡面性を持った着色鏡面印刷を可能とします。

### 希釈溶剤

標準溶剤 T-912

遅乾溶剤 T-920

### 硬化剤混合

混合比 インキ：硬化剤＝100：10 D硬化剤使用

混合したインキは常温で6-8時間経過すると、ゲル化や物性の低下を起こします。

### 洗浄溶剤

T-911 /T-15

### 印刷

スクリーンメッシュ テトロンまたはナイロンの250～300メッシュをお勧めします。

### 乾燥

60℃×40分

### その他

・1層目のSG700 (Z) YS の乾燥・硬化状態等の違いにより鏡面性に差が生じる場合があります。また、印刷素材の物性（耐溶剤性等）により適切な乾燥条件が異なる場合がございますので、事前にご確認のうえご使用願います。

・SG700(Z)YS シリーズを印刷後にオーバーコートクリヤーを印刷する場合、SG700(Z)に比べ硬化が遅くなります。硬化時間をご確認の上ご使用ください。