



## 受注後生産

## スクリーンインキ

## 機能性インキ「JELCON」

機能性 紫外線カット 絶縁 | 蒸発乾燥型

## JELCON IN-07S

S-10透明導電インキの保護クリアー用の絶縁インキです。特殊な紫外線吸収剤により紫外線のカット率が高くS-10透明導電インキ皮膜の紫外線による劣化防止に適しています。ノンシリコン系で透明度の高い絶縁インキとなります。

## 製品の特長

- 紫外線の吸収率が高く340nm以下の紫外線をカットします。  
(通常は300nm以下しかカットできません。)
- 安定性が高く、紫外線吸収剤がブリードアウトしないため、長期間に渡って初期の紫外線吸収率を維持します。
- 耐油、耐アルコール、耐薬品性が良好です。

## 特性

紫外線吸収剤含有

絶縁性

透明性

ノンシリコン

## 耐性

耐薬品性

耐溶剤性

耐アルコール性

耐油性

物理的耐性

耐候性

## 推奨被印刷物

## 材質

一般プラスチック

アクリル [PMMA]

アクリロニトリルブタジエンスチレン [ABS]

ポリカーボネート [PC]

処理PETシート

処理PETフィルム

## 最終製品

家電

## 仕上り・質感・見た目の効果

## 仕上り

グロス

## 表面加飾クリアー

## 透明オーバーコートクリアー

透明性の良いオーバーコートクリアー。  
光沢付与、耐候性等の物性向上。

## スペック

印刷面積

70m<sup>2</sup>/kg

荷姿

1kg金属缶



## 使用方法

### 希釈剤

# 200遅乾溶剤

## 刷版

### メッシュ

100～200メッシュ

## 硬化方法・硬化条件

### 蒸発乾燥条件

#### 指触乾燥

120℃5分

#### 標準乾燥

120℃-30分

## 注意事項

- ご使用に際しての安全上の注意事項に関しては、製品の安全データシート（SDS）をご参照下さい。
- 当インフォメーションに記載されている内容は予告無しに変更・改訂する場合があります。
- 使用の際は、実際に使用される装置及び被着材での評価結果に基づき、条件を十分ご検討の上、ご使用下さい。