

## 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

## 透明オーバーコートクリア

透明性の良いオーバーコートクリア。  
光沢付与、耐候性等の物性向上。

## スペック

印刷面積	荷姿
70m <sup>2</sup> /kg	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	標準乾燥
120°C 5分	120°C-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。