

## 受注後生産

スクリーンインキ

機能性インキ「JELCON」

機能性 オーバーコート 紫外線カット | 蒸発乾燥型

## JELCON VS-10

特殊な紫外線吸収剤により紫外線のカット率を高めた、一液常温乾燥型のオーバーコートクリアーです。VS-15より柔軟性が良好です。

## 製品の特長

- 一液常温乾燥型で、アクリル、ABS、硬質ビニール、ポリカーボネート等の汎用プラスチック、汎用ビニールステッカーに接着が良好です。
- 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。
- パッケージへの印刷による商品の保護、蛍光色の退色防止、その他紫外線による色の退色や素材の劣化防止。  
ガラス用、転写紙への印刷も可能です。

## 特性

紫外線吸収剤含有

## 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

紙

転写紙

ビニール

硬質ビニール [PVC]

ビニールステッカー

汎用PVCステッカー

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]

プラスチック

汎用プラスチック

ポリカーボネート [PC]

金属、ガラス、セラミック、ハードコート処理面

ガラス

## 表面加飾クリアー

## オーバーコートクリアー

光沢付与、耐候性等の物性向上。

## 注意事項

- インキのオーバーコート剤として使用する場合は、下地のインキはスーパーグロスインキ、EXGインキ等のアクリル系及びビニール系インキであれば相性が良好です。
- 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。
- この特性データは、弊社の実施した評価結果に基づくもので、お客さまのご使用時の製品特性を保証するものではありません。
- 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。