

## Ink Technologies

- **Aspect**

Brillant.

- **Applications**

PVC adhésifs, polyester traité PVC, polycarbonate, acryliques, papiers et cartons spéciaux.

- **Avantages majeurs**

Remarquablement adaptée aux impressions sur PVC. Empilage immédiat en sortie de tunnel. Non toxique. Autodiluable. Pouvoir opacifiant très élevé et très forte pigmentation permettant de résoudre les applications les plus exigeantes.

- **Impressions**

Machines automatiques et semi-automatiques.

## ENCRE SOLVANT

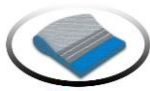


### CONDITIONS D'IMPRESSION



**Ecrans**

Tissus : mailles de 77 à 120 fils/cm  
Reports : les émulsions et films doivent être résistants aux solvants



**Râcles**

Polyuréthane dureté 75 shore.



**Rendement**

Avec un tissu 120 fils/cm, 1 kg couvrira de 55 à 65 m<sup>2</sup> environ.



**Dilution**

Les encres VINYGLOSS V2 se diluent avec 10 à 20% de diluant V2 201.  
En cas de séchage dans l'écran remplacer une part plus ou moins importante du diluant par le retardeur V2 203.



**Nettoyage**

Nous préconisons le solvant de nettoyage 77BIO, 77NETX2 ou X3



**Conditionnement**

V2 1 kg

V2 5 kg



**Stockage**

5 ans dans son emballage d'origine stockés entre +5°C et +35°C



**Adhésion / résistance**

Adhérence excellente. Les solvants contenus dans l'encre VINYGLOSS V2 réagissent avec les matières à imprimer et provoquent dans la zone de contact un mélange matière et encre. Résistance aux alcools. La résistance à la lumière est proportionnelle à l'épaisseur du film d'encre.



**Séchage**

Par évaporation des solvants. Une fois sec le film d'encre ne colle pas. A l'air ambiant environ 5 à 20 mn selon les conditions de température. Les impressions sont empilables quelques heures après.

Dans le cas de feuilles de PVC très plastifiées (très souple) les solvants des encres peuvent provoquer la migration des plastifiants du PVC, nuire au séchage et provoquer le collage des supports imprimés.



**Manipulation**

Les pots ouverts pour le prélèvement doivent être soigneusement refermés afin d'éviter toute contamination, poussières etc...



**Hygiène et sécurité**

Bien que les produits sélectionnés pour la formulation soient peu dangereux, ils peuvent provoquer par contact des allergies chez certaines personnes particulièrement sensibles. Les souillures d'encres sur la peau seront nettoyées à l'eau savonneuse dans les plus brefs délais. Dans tous les cas, se reporter directement aux fiches de sécurité.

### Réserves de garantie

Bien que les données figurant dans cette notice aient été établies après des tests minutieux, elles sont fournies à titre indicatif ; aucune responsabilité ne pourra en dériver pour la firme VFP, étant entendu que nous vous conseillons d'effectuer des essais préalables avant tout tirage commercial. Aucun vendeur, représentant ou agent n'a le droit de donner une garantie ou une assurance quelconque, qui serait en contradiction avec ce qui est dit ci-dessus. Dans tous les cas, se référer directement à nos conditions générales de vente.