

Ink Technologies

- **Aspect**
Mat, touché velouté.
- **Applications**
Tous types de PVC, overlays PVC laminés, peut être utilisé en surimpression des encres UVICARD, SOLVCARD et AQUACARD.
- **Avantages majeurs**
Excellente résistance chimique et mécanique. Supporte l'embossage et la dorure à chaud polymérique.
- **Impressions**
Machines automatiques, cylindre.

ENCRE A L'EAU ENCRE UV



CONDITIONS D'IMPRESSION



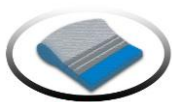
Ecrans

Tissus : tous les types de maille de 71 à 120 fils/cm
Reports : les émulsions et films doivent être résistantes à l'eau et aux solvants



Stockage

2 ans dans son emballage d'origine stocké entre + 5°C et + 30°C



Râcles

Polyuréthane dureté 65 Shore (Soft) minimum, inclinaison maximum.
Bon affûtage



Séchage

Par évaporation de l'eau par passage sous 2 à 3 ponts IR entre 50°C & 60°C, puis polymérisation UV entre 100 & 120 Mj/cm².
Repère visuel : après impression, le vernis est brillant, il devient mat et transparent uniquement lorsque toute l'eau est évaporée



Rendement

En maille 120 fils/cm, 1 kg de vernis couvrira environ 55 à 65 m²



Dilution

Prêt à l'emploi



Manipulation

Les pots ouverts pour le prélèvement doivent être soigneusement refermés dans les plus brefs délais. La lumière artificielle ou naturelle pouvant provoquer un début de polymérisation qui se caractérisera par la formation d'une peau en surface. Il est souhaitable pour cette raison de travailler en éclairage réduit ou en lumière inactinique



Nettoyage

Nous préconisons le nettoyage à l'eau



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.



Conditionnement

SOFT TOUCH ATUV 1 kg
SOFT TOUCH ATUV 5 kg

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.