Vernis ATUV SOFT TOUCH

VFP Ink Technologies

Non CMR

- Aspect
  Mat, touché doux.
- Applications
  Tous types de PVC, overlays PVC laminés, et sur étiquette papier PE et PP top coated.
  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.
- Impressions
  Machines automatiques à 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 résistants à l'eau et aux solvants.

Râcles

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

Rendement

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

Dilution

Le vernis ATUV SOFT TOUCH est prêt à l'emploi.

Nettoyage

Nous préconisons le solvant de nettoyage 77BIO, ou 77NETX3

Conditionnement

ATUV SOFT TOUCH 5 kg.

Stockage

1 an dans son emballage d'origine stocké entre +5°C et +30°C.

Polymérisation

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.

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.

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 tout les cas, se référer directement à nos conditions générales de vente.

VFP Ink Technologies - Immeuble Le TREMA 163 Quai Aulagnier CS 40058 - 92601 Asnières sur seine Cedex - France Tel. : +33 1 41 47 50 55 - Fax : +33 1 47 99 51 52 - www.vfp-ink.com