



# SÉRIGRAPHIE ENCRE À SOLVANT **MODE D'EMPLOI TRANSFERT TEXTILE**

## Supports transfert

- Film polyester mat

## Supports textiles

- Tissus cotons et synthétiques non déperlants et résistants aux températures de transfert

## Caractéristiques techniques

- **Aspect** : mat
- **Repassage** : sur l'envers du motif
- **Composition** : se référer aux fiches des encres utilisées
- **Conformité** : se référer aux fiches des encres utilisées



## Impression transfert : Polyworks et Polyworks anti-feu

### 1) PRÉPARATION DES SUPPORTS TRANSFERT

- Passer vos supports transfert polyester mat vierges en tunnel IR avant impression pour évacuer l'humidité.

### 2) IMPRESSION DU MOTIF ET PRÉ-SÉCHAGE

- Mélanger les encres dans leur pot avant utilisation, puis mélanger avec 10% de Durcisseur XF 822 **(3470503)** ou Durcisseur GE **(3981297)**.
- Imprimer sur vos supports transfert votre motif **inversé**, couleur par couleur. Impression possible sur les deux faces pour le polyester mat.
- Pré-séchage **après chaque couleur imprimée**, soit à l'air libre (20°C), soit accélérée en tunnel 1 minute à 110°C.
- Protéger vos supports transfert après chaque pré-gélification afin d'éviter toutes reprises d'humidité. Celles-ci sont en effet nuisibles au repérage des couleurs.

### 3) APPLICATION DE L'ADHÉSIF

- Appliquer l'**Adhésif poudre PET** sur la dernière couleur avant son passage en tunnel. Passer en tunnel afin de fixer la poudre.

⚠ **L'Adhésif poudre PET** doit être reconditionné dans un carton avant utilisation afin de diminuer l'électricité statique.

### 4) CONDITIONS DE PRESSE

- Attendre 72 heures après la fin de l'impression.
  - Passé ce délai, transférer sur textile à l'aide d'une presse chauffante : 160 à 180°C pendant 15 à 20 secondes.
- ⚠ Les conditions de tunnel et de presse doivent être revalidées par des essais de lavage.

### 5) PELAGE : COLD PEEL

## Conformités

Les encres POLYWORKS répondent à la norme EN 71-3, à la directive ROHS et à la réglementation REACH/CLP.

POLYWORKS ANTI-FEU se caractérise par sa résistance au feu selon **les tests NF EN ISO 15025 (test associé à la norme ISO 14116)**. Les encres POLYWORKS ANTI-FEU répondent à **la norme EN 71-3**, à **la directive ROHS** et à **la réglementation REACH/CLP**.

## Nos produits

SUPPORTS TRANSFERT	Format	Conditionnement	Références
Film polyester pour transfert mat	35 x 50 cm	100 feuilles	2543850
Film polyester pour transfert mat	50 x 70 cm	100 feuilles	2543870
Film polyester pour transfert mat	70 x 100 cm	250 feuilles	2543750
Papier sulfurisé pour transfert à chaud	40 x 60 cm	500 feuilles	7EPPD200P

ADHÉSIF TRANSFERT	Conditionnement	Référence
Adhésif poudre PET	3 kg	3863327

ADDITIF ET DILUANT	Conditionnement	Référence
Durcisseur XF 822	100 g	3470503
Durcisseur GE	250 g	3981297

