

### Domaines d'application :



Distribution



Stockage



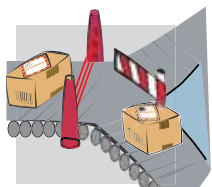
Pharmaceutique



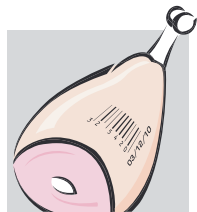
Expédition



Cartonnettes (Tags)



Tri et convoyage



Contact Alimentaire



## AW3 tête à Plat

### Excellente résistance :

- Eau,
- Lumière,

### Préconisé pour les imprimantes tête à plat

- B-443
- B-SV4T
- B-EV4T
- B-452
- B-SA4TP
- B-SA4TM
- B-852

### Spécifications du Ruban :

- |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| • Qualité :                 | Cire                        |
| • Point de fusion :         | 75°C                        |
| • Dorsal :                  | Film polyester              |
| • Coefficient de friction : | Kd < 0.2                    |
| • Epaisseur :               | 4,5 ± 0,3 µm                |
| • Résistance à la rupture : | > 300N/mm <sup>2</sup> (MD) |

### Spécifications impression:

- |                        |   |
|------------------------|---|
| • Densité de l'image : | Mini 2.1 (Macbeth 19D)                                |
| • Média :              | Papiers velin, couchés, glacés, matières synthétiques |

### Qualité d'impression:

- |                          |      |
|--------------------------|------|
| • Code à barres à 0°C :  | 100% |
| • Code à barres à 90°C : | 60%  |
| • Finesse d'impression:  | 85%  |

# CIRE POUR TÊTE A PLAT






# AW3



## ■ Résistance de l'impression :

• Mécaniques	25% image visible après 200 cycles (Crockmeter, pression de frottement de 680c/cm <sup>2</sup> )
• Chaleur :	60°C
• Lumière :	> 7 (sur l'échelle des bleus de 1 à 8)
• Eau :	>100%
• Solvants :	> 0%

## ■ Gamme Couleur :

 Noir	 Vert clair (Green C)
 Bleu foncé (286C)	 Or (874C)
 Rouge clair (185C)	

## ■ Conditions de Stockage :

- Stocker à l'abri de l'humidité et de sources de chaleur,
- Environnement d'utilisation: 5 ~ 35°C, 20 ~ 80% RH,
- Durée de stockage : 12 mois après date de fabrication.

## ■ Certificats, Agréments, Directives EU



1935/2004/CE  
Contact alimentaire (Europe)



Homologation UL - lisibilité et durabilité de l'étiquette imprimée



- Métaux lourds :CE 98/638
- ROHS / WEEE : Directives CE 2002/95 et 2002/96, en conformité avec la limitation des substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques.
- Test Ames : le ruban n'est pas mutagène et ne provoque pas de modification de l'ADN
- TSCA/CP 65 : le ruban ne contient aucune des substances de ces listes.
- Directives CE :  
1999/45/CE et 2001/59/CE : Le ruban ne contient aucune substance classée dangereuse.  
1935/2004/CE : Contact alimentaire

## STAO

BP 10 - 49230 Saint Germain sur Moine

Tel : +33(0) 2 41 49 18 30 - Fax : +33(0) 2 41 49 18 39

Site : [www.stao-eu.fr](http://www.stao-eu.fr) - e-mail : [contact@stao-eu.fr](mailto:contact@stao-eu.fr)

# sw1

CIRE  
POUR TÊTE A PLAT

## Domaines d'application :



Distribution



Stockage



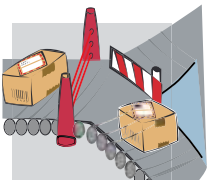
Pharmaceutique



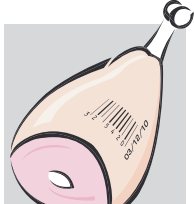
Stockage



Cartonnettes (Tags)



Tri et convoyage



Contact Alimentaire



## sw1 tête à Plat

### Bonne résistance :

- Frottements,
- Rayures.

### Préconisé pour les imprimantes tête à plat

- B-443
- B-SV4T
- B-452
- B-SA4TP
- B-SA4TM
- B-852

### Spécifications du Ruban :

- Qualité : Cire améliorée de résine
- Dorsal : Film polyester
- Epaisseur :  $7,9 \pm 0,5 \mu\text{m}$
- Epaisseur du film de base:  $4,8 \pm 0,4 \mu\text{m}$
- Epaisseur de l'encre:  $2,8 \pm 0,3 \mu\text{m}$
- Densité de transmission :  $\geq 1,5$
- Densité d'impression :  $\geq 1,7$

# CIRE POUR TÊTE A PLAT

# sw1



## ■ Spécifications impression:

- Densité de l'image : Mini 1.79 (Macbeth 19D)
- Média : Papier couché
- Vitesse d'impression : 150 mm/sec

## ■ Résistance de l'impression :

- |                 |   |
|-----------------|---|
| • Frottements : | ANSI A <sup>b</sup><br>25 cycles , 500 grammes avec tissu de coton                        |
| • Rayures :     | ANSI A <sup>b</sup><br>20 cycles, 200 grammes avec pointe d'électrode en acier inoxydable |

<sup>b</sup> Représente le niveau de l'American National Institute (ANSI) mesuré dans les conditions données. Les niveaux sont A, B, C, D et F.

- A = excellent,
- B = supérieur à la moyenne,
- C = Moyen,
- D = inférieur à la moyenne,
- F = mauvais,

## ■ Gamme Couleur :

 Noir

## ■ Conditions de Stockage :

- Stocker à l'abri de l'humidité et de sources de chaleur,
- Environnement d'utilisation: 5 ~ 35°C, 20 ~ 80% RH,
- Durée de stockage : 12 mois après date de fabrication.

## STAO

BP10 - 49230 Saint Germain sur Moine

Tel : +33(0) 2 41 49 18 30 - Fax : 33(0) 2 41 49 18 39

Site : [www.stao-eu.fr](http://www.stao-eu.fr) - e-mail : [contact@stao-eu.fr](mailto:contact@stao-eu.fr)