

# Fiche Technique

## FILM TRANSFERT THERMIQUE

**Spécialisé dans l'étiquetage industriel, Pos'étiq** est en mesure de **répondre à toutes vos demandes** quelque soient votre imprimante transfert thermique, vos étiquettes adhésives et votre problématique. Nous pouvons vous livrer sur **toutes laizes, tous les mandrins**, avec ou sans **bande amorce** permettant le **nettoyage de la tête d'impression**, en **enroulement intérieur** ou **extérieur**.

**Le film transfert thermique** est un ruban en polyester sur lequel est enduite une encre spécialement conçue. Grâce à la chaleur délivrée par la tête thermique de l'imprimante, l'encre du **film transfert fond** et **l'image se transfère sur l'étiquette**.

Cette technologie d'impression est la plus répandue dans le monde industriel pour marquer des informations, sur diverses étiquettes ou packaging souple, tels que des logos, des images, du texte ou encore des codes-barres.



Il existe différents types de qualités films transfert thermique, comme :

- ✚ **Le ruban cire** : Impression très noire, solution économique et performante, ce ruban est le plus couramment utilisé. Néanmoins, attention à sa faible résistance aux frottements.
- ✚ **Le ruban mixte (cire / résine)** : Composé de cire et de résine, ce ruban a une polyvalence d'utilisation, il est parfaitement adapté aux papiers couchés et aux supports synthétiques (PE, PP, PET). Très bonne résistance mécanique : frottements, grattage, ... attention à sa faible résistance aux solvants.
- ✚ **Le ruban résine** : le ruban résine est un film conçu pour les applications exigeantes, spécialement utilisé sur des supports brillants ou synthétiques, il nécessite une forte température d'impression. Il a une très forte résistance aux solvants, détergents et aux frottements.
- ✚ **Le ruban textile** : Ce film transfert est spécialement conçu pour les supports textiles. Très haute résistance au lavage et au repassage, il a une qualité lavage chimique.
- ✚ **Les rubans couleur** : Pour tous types d'imprimantes, possibilité d'impressions sur une majorité de supports, ainsi que toutes les laizes et toutes les longueurs. Il existe plusieurs couleurs de film transfert comme le rouge, le doré, l'argenté, le bleu, le vert, etc.

Si vous avez besoin de renseignements supplémentaires, contactez-nous au 03.20.52.29.46 ou par mail à l'adresse suivante : [contact@posetiq.com](mailto:contact@posetiq.com)

