

HOTMARKPRINT NYLON™ – Ref. 1992

LE FILM DE TRANSFERT À CHAUD IMPRIMABLE DÉDIÉ AUX APPLICATIONS SPÉCIFIQUES SUR FIBRES DE NYLON ET DE POLYAMIDE

Vous cherchez à personnaliser des supports nylon avec un film de transfert à chaud imprimable adapté aux imprimantes utilisant des encres solvant /éco-solvant ? Hotmarkprint Nylon est le film de transfert imprimable le mieux adapté pour les textiles déperlants tels que le Nylon, assurant ainsi une haute résolution d'impression d'images et de designs.

Vêtements et équipement de sport



Objets promotionnels



Description du produit

- ✓ Un film de transfert à chaud spécialement développé pour les textiles difficiles comme le Nylon.
- ✓ Conçu pour obtenir une haute résolution d'impression.
- ✓ Finition semi-mate.
- ✓ Excellente adhésion sur plusieurs types de traitements déperlants grâce à la thermo-glue innovante.
- ✓ Très fin → Confortable à porter.

Points clés d'application

- ✓ Très facile à imprimer.
- ✓ Compatible avec les imprimantes à encre solvant/éco-solvant.
- ✓ Support en polyester non adhésif.
- ✓ Facile à écheniller → Gain de temps de production.
- ✓ Permet de peler à chaud sans endommager le visuel.

Avantages d'utilisation

- ✓ Fortement recommandé pour les vêtements et équipements de sport tels que les pantalons, coupevents, k-ways, sacs de sport, ballons, hamacs de camping en nylon, etc.
- ✓ Également recommandé pour les objets promotionnels tels que parapluies, sacoches pour ordinateurs portables, tote-bags, poufs, etc.

CARACTÉRISTIQUES

Composition	Épaisseur moyenne	Support	Dimensions	Compatibilité des encres	Certifications
PU	50 µm	PET	Disponible en : 37,5 cm x 20 m 50 cm x 20 m 75 cm x 20 m 150 cm x 20 m	Solvant Eco-Solvant (Consulter notre site Internet pour des conseils techniques)	 Oeko-Tex Classe I

INSTRUCTIONS D'APPLICATION

S'applique sur	Découpe	Température & durée d'application
Nylon enduit Polyester Cotton Acrylique et fibres similaires	Utiliser une lame de découpe (45°)	140°C – 20 s 284°F – 20 s

Pression	Pelage	Tape recommandé
Moyenne	À chaud	ATT 450, ATT 500 ou ATT 490

Une fois vos visuels prêts à être appliqués, vous pouvez utiliser un tape à adhésion moyenne jusqu'à forte (voir plus haut) pour :

- L'application sur des vêtements
- Le stockage des motifs
- Grouper plusieurs designs tels que pour les nombres, avant l'application en une fois.

Etape 1 – Impression et découpe

Programmer l'impression et la découpe du film de transfert à chaud sans utilisation du mode miroir. Utiliser une lame de découpe standard (45°).

Etape 2 – Echenillage

Retirer l'excès de matière (échenillage facile).

Etape 3 – Tape d'application

Attendre au moins 4 heures et de préférence 24 heures avant l'utilisation du tape pour permettre à l'encre de sécher. Sinon, il risque d'y avoir un transfert d'encre sur le tape, ce qui pourrait altérer le visuel. L'utilisation d'un tape n'est pas obligatoire pour transférer le visuel. Il est possible de transférer l'image à la main. Il est également possible d'utiliser un tape moyenne pour transférer le visuel.

Etape 4 – Application

Positionner le visuel sur le textile et presser avec une presse Sefa DUPLEX/ROTEX ou équivalent, à 140°C/284°F pendant 20 secondes, avec une pression moyenne.

Nous recommandons l'utilisation de papier siliconé pour protéger les visuels et le textile pendant l'application.

Etape 5 – Pelage

Peler le support à chaud.

REMARQUE : nous vous recommandons vivement d'effectuer des tests avant de lancer une production.

RECOMMANDATION DE SOIN ET D'ENTRETIEN

Lavage	Repasse	Sèche-linge	Nettoyage à sec
Jusqu'à 40°C/104°F	Sur l'envers uniquement	Oui	Non recommandé

Durée de conservation	Température de stockage	Éclairage de stockage	Position
Jusqu'à 1 an	Endroit sec entre 15°C et 30°C/ 59°F et 86°F	A l'abri de la lumière	Position verticale

Soin et entretien :

- ✓ Toujours respecter les instructions mentionnées sur l'étiquette du vêtement.
- ✓ Suivre les instructions fournies par le fabricant de l'imprimante et faire attention aux températures d'impression (40°C/104°F) et de séchage (45°C/113°F).
- ✓ Il est important de toujours utiliser les encres officielles de la marque de l'imprimante.
- ✓ Les films de transfert à chaud imprimables sont très sensibles : les manipuler avec soins et de préférence avec des gants.
- ✓ Attendre 24 heures avant le premier lavage.
- ✓ Éviter l'utilisation de produits agressifs.

Recommandations de lavage :

- ✓ De préférence à l'envers pour préserver le transfert.
- ✓ Ne pas utiliser d'agent blanchissant.