

Laminations

Toner

Jet d'encre aqueux

(eco) Solvant

Lamination à froid

Latex

FIN991 Film de Lamination sans PVC Transparent Mat 60 µm

Description du Produit

Film de lamination adhésif polypropylène (PP) de haute qualité, transparent mat et sans PVC, pour la lamination à froid et la protection des supports imprimés. Convient pour des applications intérieures à moyen terme et extérieures à court terme.

Propriétés Physiques

Épaisseur film	60 µm	ISO 534
Épaisseur film + adhésif	90 µm	ISO 534
Stabilité dimensionnelle (MD/CD)	<=0% / <=0%	FINAT FTM 14
Adhérence après 24h	11 N/25mm	AFERA 5001

Toutes les valeurs indiquées sont des valeurs cibles

Applications/Caractéristiques

Protection des images imprimées par jet d'encre (papiers photo, polyester, vinyle)

Ajoute une finition uniforme et attrayante à l'impression

Protège contre les rayons UV, l'abrasion et l'humidité

Utilisation en extérieur : jusqu'à 2 ans maximum

Spécialement conçu pour les encres UVgel

Dimensions disponibles

Mandrin 3"	Laizes (mm)	1370	1524			
	Longueur (m)	50	50			

Pour voir notre offre, veuillez consulter :

le MédiaGuide [canon.fr/mediaguide](https://www.canon.fr/mediaguide) ou le Webshop [canon.fr/medias](https://www.canon.fr/medias)

Conditions de Stockage

Durée de conservation : 1 an. Température 10-25°C, Humidité Relative 35-65%

Il est conseillé de remettre les rouleaux ouverts dans les cartons lorsqu'ils ne sont plus utilisés.

Conditions d'Impression

De meilleurs résultats d'impression sont obtenus entre 15-25°C et 35-65% d'Humidité Relative.

Se référer aux spécifications de l'imprimante.

Environnement, Santé & Sécurité

Aucune fiche de données de sécurité n'est requise.

Température

Température de service : de -40 °C à +80 °C

Utilisation Extérieure

La durabilité en extérieur est de 2 ans maximum. Cette durabilité s'applique uniquement au film de lamination, et non à l'image imprimée qui est laminée.

Cette valeur est basée sur des conditions d'exposition typiques d'Europe centrale. La durée de vie réelle dépendra de la préparation du support, des conditions d'exposition et de l'entretien du film. Par exemple, pour des enseignes orientées vers le sud ; dans des régions soumises à des températures élevées prolongées (comme les pays du sud de l'Europe) ; dans des zones industrielles polluées ou en altitude, les performances en extérieur seront réduites. La durabilité d'une image imprimée dépend toujours du type d'encre, du film, du traitement et des conditions d'exposition.

Recommandations

Recommandations pour le traitement de la lamination :

Pour les réglages spécifiques du lamineur, veuillez consulter le manuel technique du fabricant.

Le film est conçu pour un laminage à froid (adhésif sensible à la pression).

Réglez toujours la tension de laminage du film de lamination et du support imprimé de manière à obtenir un laminage plat, sans étirement.

Un mauvais réglage de la tension est la principale cause de plis et d'un éventuel décollement. Cela est dû à une différence de tension entre le film de lamination et l'impression à laminer.

Attention : une température élevée des rouleaux combinée à une forte tension d'enroulement peut entraîner un allongement indésirable du film et de l'image. La tension d'enroulement doit donc être surveillée attentivement et maintenue à un niveau approprié.

Laissez sécher les impressions pendant au moins 24 heures avant de les laminer.

Le laminage double face en une seule opération est possible, à condition que le lamineur soit réglé pour gérer deux liners de protection.

L'adhésif se trouve à l'intérieur du rouleau.

Recommandations d'Application :

Seules les laminations sensibles à la pression sont recommandées pour une utilisation en extérieur.

La lamination améliore la résistance aux UV de l'impression et la protège contre l'abrasion.

Température d'application minimale : 10 °C.

Toutes les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.
Tous les noms de sociétés et/ou de produits sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs sur leurs marchés et/ou dans leurs pays.