

Introduction

Le film pour la sérigraphie Avery FasFlex 3000 est conçu pour être appliqué sur les bâches flexibles de véhicules.

Description

Film : Film ultra flexible, spécialement conçu pour la décoration des bâches des véhicules, 80 microns
Adhésif : permanent, sur bâches PVC uniquement
Papier protecteur : Papier kraft blanchi une face, 140 g/m²

Transformation

La sérigraphie sur le film Avery FasFlex 3000 donne d'excellents résultats. Pour obtenir une flexibilité suffisante du décor imprimé, il convient d'utiliser **uniquement** les encres de sérigraphie recommandées. Veuillez consulter le Bulletin Technique 2.2. de Avery pour les recommandations relatives aux encres.

Caractéristiques

- Excellente durabilité en extérieur, pas de décoloration due au lavage en machine.
- Ne laisse pas s'incruster les impuretés, nettoyage facile.
- Flexibilité élevée, même à des températures extrêmement faibles.
- Facile à appliquer sur les véhicules.
- Excellente adhérence sur les bâches.

Utilisations recommandées

- Marquages, décorations et publicités permanents sur surfaces inclinées et côtés bâchés des véhicules (enroulés).

Recommandations concernant la pose

Avant d'utiliser les films Avery FasFlex 3000, nous vous conseillons de lire la documentation suivante :

- Encres de sérigraphie conseillées pour le film Avery FasFlex 3000
- Méthodes de pose du film Avery Fasflex 3000
- T.B. 3.8: "Directives d'entretien et de nettoyage des films Avery FasFlex 3000 et Avery SignFlex 2200".

Distribué par Spandex. www.spandex.com

Spandex France, Burospace Bâtiment 7, 91571 Bièvres Cedex
Tél. +33 1 69 35 24 50, Fax +33 1 69 35 24 99, www.spandex.fr

Spandex SA, Oberglatterstrasse 13, CH-8153 Rümlang
Tél. 044 818 88 86, Fax 044 818 69 87, www.spandex.ch

Spandex Belgique, Excelsiorlaan 55, B-1930 Zaventem
Tél. 02 725 73 70, Fax 02 720 76 40, www.spandex.be



Propriétés physiques

Caractéristiques	Méthode de test ¹	Résultats
Epaisseur, frontal	ISO 534	80 microns
Epaisseur, frontal + adhésif	ISO 534	130 microns
Résistance à la traction	DIN 53455	1.0 kN/m
Elongation	DIN 53455	200 %
Brillant	ISO 2813, 60°	45 %
Stabilité dimensionnelle	DIN 30646	0.2 mm max.
Adhérence sur bâches PVC		1500 N/m
Vieillessement accéléré	DIN 53387	Aucun effet négatif sur les performances du film
Durée de stockage	1500 heures d'exposition	2 ans
Durabilité*	Stocké à 22 °C/50-55 % H.R. Exposition verticale	3-5 ans

Variations de température

Caractéristiques	Résultats
Température d'application	+10 °C
Température de service	-50 °C jusqu'à +90 °C

Propriétés chimiques

Caractéristiques	Méthode de test ¹	Résultats
Résistance à l'humidité	exposition 200 heures	Aucun effet
Résistance à l'eau	immersion 48 heures	Aucun effet
Test de lavage (brosse)	ASTM-D-2486 ; 1000 cycles	Aucun effet

Résistance aux solvants / aux produits chimiques

Produit testé :	Temps d'immersion :	Adhérence
Huile de diesel	24 heures	800 N/m
Antigel	24 heures	800 N/m
Eau distillée à 65 °C	24 heures	800 N/m
Solution détergente à 65 °C	8 heures	800 N/m
Huile moteur SAE	24 heures	800 N/m

Important

Les informations concernant les caractéristiques physiques et chimiques s'appuient sur des tests dont nous reconnaissons la fiabilité. Les valeurs indiquées ci-dessus ne sont que des valeurs types qui ne doivent pas être utilisées dans des spécifications. Elles ne sont données qu'à titre d'information et ne sont en aucune façon garanties. Avant d'utiliser ce matériau, l'acheteur devra déterminer par lui-même s'il est adéquat pour l'application considérée. Toutes les informations techniques sont susceptibles de modifications.

Garantie

Les matériaux Avery® subissent des contrôles de qualité rigoureux au cours de leur fabrication et sont garantis pièce et main-d'œuvre contre toute défectuosité. Tout matériau dont nous reconnaitrions le caractère défectueux au moment de la vente sera remplacé gratuitement. Notre responsabilité globale envers l'acheteur ne dépassera en aucun cas le prix d'achat des matériaux défectueux. Aucun vendeur, représentant ou agent n'est autorisé à donner une quelconque assurance ou garantie qui soit contraire à ce qui précède, ou à faire des interprétations qui le soient.

Tous les matériaux Avery® sont sujets aux conditions ci-dessus, lesquelles font partie de nos conditions générales de vente, dont nous pouvons remettre un exemplaire sur demande.

1) Méthodes de test

Vous pourrez trouver davantage d'informations concernant nos méthodes de test sur notre site Internet.

2) Durabilité

La durabilité est estimée d'après les conditions d'exposition moyenne en Europe. La durée de vie réelle du matériau dépend de la préparation du support, des conditions d'exposition et de la maintenance du marquage. On peut s'attendre à une dégradation des performances en extérieur lorsque les films sont exposés vers le sud, s'ils sont posés dans des régions où la température est fréquemment élevée telles que les pays d'Europe du Sud, ou dans des régions polluées ou encore en haute altitude.

Distribué par Spandex. www.spandex.com

Spandex France, Burospace Bâtiment 7, 91571 Bièvres Cedex
Tél. +33 1 69 35 24 50, Fax +33 1 69 35 24 99, www.spandex.fr

Spandex SA, Oberglatterstrasse 13, CH-8153 Rümlang
Tél. 044 818 88 86, Fax 044 818 69 87, www.spandex.ch

Spandex Belgique, Excelsiorlaan 55, B-1930 Zaventem
Tél. 02 725 73 70, Fax 02 720 76 40, www.spandex.be