

# Avery Dennison<sup>®</sup> Bulletin d'instructions 1.30 EU

## Durabilité des films Avery Dennison Graphics

### Introduction

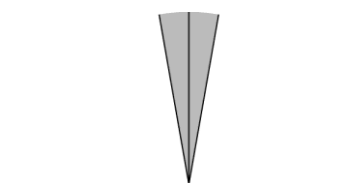
La durabilité des films des Avery Dennison Graphics Solutions est définie comme ayant les performances attendues du ou des films graphique(s) dans la zone européenne en position verticale et à l'extérieur. Par durabilité, il faut comprendre que les films ne connaîtront pas une détérioration excessive, c'est-à-dire que le décor final remplira son objectif publicitaire ou d'identification lorsqu'il sera regardé dans des conditions normales et de la distance prévue à cet effet. Les attentes spécifiques en termes de durabilité du produit sont disponibles dans la Fiche technique de Produit et/ou dans les Bulletins de Durabilité de la Garantie de Performance ICS.

### Réduction des attentes en termes de durabilité

Les performances réelles du Produit en termes de durée de vie vont dépendre d'une large gamme de facteurs, y compris la sélection et la préparation du support, l'angle d'exposition et sa direction, les méthodes d'application, les conditions environnementales ainsi que les conditions de nettoyage et d'entretien des films. Dans le cas où les films sont utilisés dans des zones présentant des températures ou un taux d'humidité élevés, dans des zones de haute altitude, dans des zones exposées à une pollution industrielle ou dans d'autres zones où l'air est chargé de particules, la durabilité sera réduite en-dessous du niveau mentionné dans les Fiches techniques de Produits, les Bulletins techniques et/ou les Bulletins de Garantie de Performance ICS appropriés.

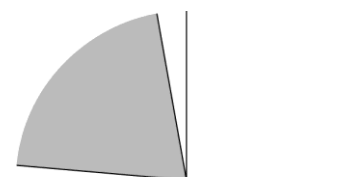
### Exposition verticale

Le frontal du décor est orienté de  $\pm 10^\circ$  par rapport à la verticale. La durabilité verticale est telle que mentionnée dans les Fiches techniques de Produits, les Bulletins techniques et/ou les Bulletins de Durabilité de Garantie de Performance ICS appropriés.



### Exposition non verticale

Le frontal du décor terminé est orienté de  $10^\circ$  à  $85^\circ$  par rapport à la verticale.



### Exposition horizontale

Le frontal du décor terminé est orienté de  $85^\circ$  à  $90^\circ$  par rapport à la verticale. La réduction de durabilité pour les applications horizontales serait de 50% inférieure à la durabilité mentionnée dans les Fiches techniques de Produits, les Bulletins techniques et/ou les Bulletins de Durabilité de Garantie de la Performance ICS appropriés.



## Situations spéciales

En haute altitude – En zones montagneuses, les dégâts engendrés par les rayons UV sont accrus suite à des expositions au niveau de la mer. Cela est dû au fait que l'air se raréfie, et ainsi les dégâts dûs aux rayons UV augmentent de manière significative.

Zones urbaines congestionnées ou zones industrielles – En raison de l'augmentation du smog, des polluants et des particules dans l'atmosphère dans des zones urbaines congestionnées et zones industrielles, les applications horizontales ont réduit les attentes en matière de durabilité. L'application horizontale piège les produits chimiques à la surface du film, ce qui augmente l'impact de l'exposition aux rayons UV et réduit la durabilité.

## Système de zones pour l'Europe

En se basant sur le système de zones ci-dessous, la durabilité dans les régions situées dans la Zone 1 présentera des performances dans les applications verticales telles que celles qui sont mentionnées dans la Fiche technique de Produit et dans les Bulletins de Durabilité de la Garantie de Performance ICS.

Les films utilisés dans des régions identifiées comme appartenant à la Zone 2 connaîtront une réduction de deux ans. Les films utilisés dans des régions identifiées comme appartenant à la Zone 3 connaîtront une réduction de deux ans supplémentaires par rapport à la durabilité mentionnée pour la Zone 2. Là où la durabilité en exposition verticale de la Zone 2 est inférieure à trois ans, la durabilité de la Zone 3 représente la moitié de celle de la Zone 2.

Pour les produits suivants, la durabilité des applications horizontales dans toutes les zones représente 50% de la durabilité verticale :

- Avery Dennison Facade Film
- Films d'habillage Avery Dennison Supreme Wrapping (SWF)
- Films White and Black (Blanc et noir) Avery Dennison de la gamme de produits de signalétique.
- Tous les films White and Transparent (Blanc et transparent) Avery Dennison imprimables numériquement.

Tous les autres produits présentent une garantie ayant uniquement une durabilité verticale.

## Exposition horizontale et réductions dans les zones

Zone 1		Zone 2		Zone 3	
Verticale	Non-Verticale, Horizontale	Verticale	Non-Verticale, Horizontale	Verticale	Non-Verticale, Horizontale
12	6	10	5	8	4
11	5,5	9	4,5	7	3,5
10	5	8	4	6	3
9	4,5	7	3,5	5	2,5
8	4	6	3	4	2
7	3,5	5	2,5	3	1,5
6	3	4	2	2	1
5	2,5	3	1,5	1,5	0,75
4	2	2	1	1	0,5
3	1,5	1	0,5	0,5	0,25
2	1	-	-	-	-
1	0,5	-	-	-	-

Durabilité en années

**Tableau de système de zones**

Se référer à la classification de pays/de zone ci-dessous.

Zone 1	Zone 2			Zone 3
Albanie	Afghanistan	Kazakhstan	Trinidad & Tobago	<b>Exposé à tous les sites se trouvant à des altitudes de 1000 mètres</b>  Algérie Australie – <i>Au-dessus d'une ligne située à 100 km au nord de Perth/Brisbane</i> Australie – <i>Zones désertiques</i> Bahreïn Tchad Égypte Érythrée Ethiopie Irak Israël Jordanie Koweït Liban Libye Mexique Maroc Oman Qatar Arabie Saoudite Somalie Tunisie Émirats Arabes Unis Yémen
Andorre	Angola	Kenya	Turquie	
Autriche	Arménie	Corée (Sud)	Turkménistan	
Bélarus	Australie*	Kirghizie	Ouganda	
Belgique	Azerbaïdjan	Laos	Uruguay	
Bosnie & Herzégovine	Bahamas	Lesotho	Ouzbékistan	
Bulgarie	Bangladesh	Libéria	Venezuela	
Croatie	Barbade	Madagascar	Vietnam	
République Tchèque	Bélize	Malawi	Zambie	
Danemark	Bénin	Malaisie	Zimbabwe	
Equateur	Bhoutan	Maldives		
Estonie	Bolivie	Mali	<i>Arizona</i>	
Finlande	Botswana	Malte	<i>Californie</i>	
France	Brésil	Mauritanie	<i>Floride (Sud)</i>	
Géorgie	Burkina Faso	Maurice	<i>Nevada</i>	
Allemagne	Burundi	Micronésie	<i>Nouveau-Mexique</i>	
Hongrie	Cambodge	Mozambique	<i>Texas</i>	
Islande	Cameroun	Myanmar (Birmanie)	<i>Utah</i>	
Irlande	Cap Vert	Namibie		
Italie	Petites Antilles	Népal		
Kosovo	Centrafrique	Nouvelle Zélande		
Lettonie	Chili	Nicaragua		
Liechtenstein	Chine	Niger		
Lituanie	Colombie	Nigéria		
Luxembourg	Congo	Pakistan		
Macédoine F.Y.R.	Costa Rica	Panama		
Moldavie	Côte d'Ivoire	Papouasie Nouvelle-Guinée		
Monaco	Chypre	Paraguay		
Monténégro	Dominique	Pérou		
Pays-Bas	République dominicaine	Philippines		
Norvège	Timor Oriental	Portugal		
Pologne	El Salvador	Porto Rico		
Roumanie	Guinée-équatoriale	Rwanda		
Russie	Fiji	Samoa		
Saint-Marin	Gabon	Saint-Marin		
Serbie	Gambie	São Tomé & Príncipe		
Slovaquie	Ghana	Sénégal		
Slovénie	Grèce	Sierra Leone		
Suède	Grenade	Singapour		
Suisse	Guatemala	Afrique du sud		
Ukraine	Guinée	Espagne		
Royaume-Uni	Guinée-Bissau	Sri Lanka		
Etats-Unis	Guyana	Surinam		
d'Amérique*	Haïti	Swaziland		
Cité du Vatican	Honduras	Taïwan		
	Inde	Tadjikistan		
	Indonésie	Tanzanie		
	Jamaïque	Thaïlande		
	Japon	Togo		
			<i>* Exceptions classées dans la Zone 3</i>	

Ce document remplace toutes les déclarations précédentes sur la durabilité relative à l'exposition et à la réduction de garantie selon les zones pour les produits d'Avery Dennison Graphics Solutions Europe, y compris les documents Supreme Cover et les Bulletins techniques. Les documents concernant la Garantie du Projet ICS peuvent contenir des accords individuels susceptibles de varier par rapport aux fiches techniques et Bulletins Techniques I.B 1.30.

Veuillez également consulter les documents relatifs aux « Modalités » de la Garantie ICS pour connaître toutes les informations supplémentaires.

Les questions portant sur la durabilité d'un produit spécifique doivent être adressées à votre représentant commercial, marketing et technique Avery Dennison ou doivent être envoyées au site Internet Avery Dennison Graphics.