

**Dossier P217344 - Document DEC/21 - Page 1/8**

*File P217344 - Document DEC/21 - Page 1/8*

**CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU  
CONFORMEMENT A LA NF EN 13501-1 : 2018**  
*CLASSIFICATION OF REACTION TO FIRE  
IN ACCORDANCE WITH NF EN 13501-1: 2018*

**Commanditaire**  
*Sponsor*

**EVERY DENNISON Label and Graphics Materials**

Willem Einthovenstraat 11

2342 BH Oegstgeest

LES PAYS-BAS / THE NEDERLANDS

**Elaboré par**  
*Prepared by*

Laboratoire National de métrologie et d'Essais

Laboratoire de Trappes

29 avenue Roger Hennequin

78 197 Trappes CEDEX

France

**N° de l'organisme notifié**  
*Notified Body No*

Notification par l'Etat Français auprès de la  
Commission Européenne sous le N° 0071

*Notified by French government to EC N° 0071*

**Nom du produit**  
*Product name*

**Avery Dennison Original Alpine Hay  
WILDSPITZE SKT 60**

**N° de rapport de classement**  
*Classification report No*

P217344

**Numéro d'émission**  
*Issue number*

DEC/21

**Date d'émission**  
*Date of issue*

25/11/2021

*2021/11/25*

Ce rapport de classement comprend 8 pages et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité.  
*This classification report consists of 8 pages and may only be used or reproduced in its entirety.*

522 F 0900-01 Rév.G

**1. INTRODUCTION**  
*INTRODUCTION*

Le présent rapport de classement définit le classement attribué à **Avery Dennison Original Alpine Hay / WILDSPITZE SKT 60** conformément aux modes opératoires donnés dans la NF EN 13501-1 : 2018.

*This classification report defines the classification assigned **Avery Dennison Original Alpine Hay / WILDSPITZE SKT 60** in accordance with the procedures given in NF EN 13501-1: 2018.*

**2. DETAILS DU PRODUIT CLASSE**  
*DETAILS OF CLASSIFIED PRODUCT*

**2.1. GENERALITES**  
*GENERAL*

Le produit, **Avery Dennison Original Alpine Hay / WILDSPITZE SKT 60**, est défini comme l'EN 15102 : Revêtement muraux décoratifs.

*The **Avery Dennison Original Alpine Hay / WILDSPITZE SKT 60** product is defined as EN 15102 : Decorative wallcoverings.*

**2.2. DESCRIPTION DU PRODUIT**  
*PRODUCT DESCRIPTION*

Le produit, **Avery Dennison Original Alpine Hay / WILDSPITZE SKT 60**, est décrit ci-dessous ou dans les rapports d'essai fournis en appui du classement détaillé en 3.1.

*The product, **Avery Dennison Original Alpine Hay / WILDSPITZE SKT 60**, is described below or is described in the test reports provided in support of classification listed in 3.1.*

**Suite du rapport page suivante**  
*Report to be followed on next page*

|  |  |
|--|--|
| <b>Nom et adresse du demandeur :</b><br><i>(Sponsor's name and address)</i>    | AVERY DENNISON Label and Graphics Materials<br>Willem Einthovenstraat 11<br>2342 BH Oegstgeest<br>LES PAYS-BAS / <i>THE NEDERLANDS</i>   |
| <b>Référence commerciale :</b><br><i>(Commercial designation - trade mark)</i> | Avery Dennison Original Alpine Hay<br>WILDSPITZE SKT 60  |
| <b>Composition sommaire :</b><br><i>(Summary composition)</i>                  | Film autocollant composé d'une couche de matière organique naturelle et d'une couche d'adhésif acrylique, supporté sur une couche de PET<br><i>Self-adhesive film composed of a layer of natural organic material and a layer of acrylic adhesive, supported on a layer of PET</i> |
| <b>Surface naturelle organique :</b><br><i>(Organic natural surface)</i>       | 60 % de la surface totale / <i>of the total area</i>   |
| <b>Masse globale :</b><br><i>(Overall mass)</i>                                | 0,50 kg/m <sup>2</sup>   |
| <b>Gamme d'épaisseurs :</b><br><i>(Thicknesses range)</i>                      | Non<br><i>No</i>   |
| <b>Épaisseur testée :</b><br><i>(Thickness tested)</i>                         | 1,0 mm   |
| <b>Épaisseur par couche :</b><br><i>(Thickness per layer)</i>                  | PET = 13 µm<br>Adhésif acrylique <i>Acrylic adhesive</i> = 91 µm   |
| <b>Couleur :</b><br><i>(Colour)</i>  | Mélange de couleurs<br><i>Mix of colors</i>  |
| <b>Ignifugation (oui ou non) :</b><br><i>(Fireproofing - yes or no)</i>        | Non<br><i>No</i>   |
| <b>Condition finale d'utilisation :</b><br><i>(End use condition)</i>          | Décoration intérieure<br>(application intérieure uniquement)<br><i>Interior decoration<br/>(interior application only)</i>   |

**Informations transmises par le demandeur.**

**La validité des résultats peut être affectée par ces informations. Pour ces résultats, la responsabilité du LNE se limite à sa contribution à leur élaboration.**

*Information given by the sponsor.*

**The validity of the results may be affected by this information. For these results, LNE's responsibility is limited to its contribution to their elaboration.**

**Suite du rapport page suivante**  
*Report to be followed on next page*

**3. RAPPORTS D'ESSAI & RÉSULTATS D'ESSAI EN APPUI DE CE CLASSEMENT**  
*TEST REPORTS & TEST RESULTS IN SUPPORT OF CLASSIFICATION*

**3.1. RAPPORTS D'ESSAI**  
*TEST REPORTS*

| <b>Nom du laboratoire</b><br><i>Laboratory name</i> | <b>Nom du commanditaire</b><br><i>Sponsor name</i>   | <b>N° du rapport</b><br><i>Report n°</i> | <b>Méthode d'essai et date/règles du domaine d'application et date</b><br><i>Test method and date/rules of scope and date</i> |
|---|--|--|---|
| LNE   | AVERY DENNISON Label and Graphics Materials<br>Willem Einthovenstraat 11<br>2342 BH Oegstgeest<br>THE NEDERLANDS | P217344 - DEC/19                         | NF EN 11925-2 (2020)  |
| LNE   | AVERY DENNISON Label and Graphics Materials<br>Willem Einthovenstraat 11<br>2342 BH Oegstgeest<br>THE NEDERLANDS | P217344 - DEC/20                         | NF EN 13823 (2020)  |

L'ensemble des essais reportés ci-dessus ont été réalisés par un laboratoire accrédité selon les exigences de la norme EN ISO 17025.

*All the tests reported above have been carried out by an accredited laboratory in agreement with the requirements of EN ISO 17025 standard.*

**Suite du rapport page suivante**  
*Report to be followed on next page*

**3.2. RESULTATS D'ESSAI**  
*TEST RESULTS*

| Méthode d'essai<br><i>Test method</i> | Produit (usine)<br><i>Product (factory)</i> | Nombre d'épreuves<br><i>Number of tests</i> | Paramètres<br><i>Parameters</i>  | Résultats / <i>Results</i>  |   |
|---------------------------------------|---|---|--|---|---|
|                                       |   |   |  | Paramètre continu<br>Moyenne (m)<br><i>Continuous parameter<br/>Average (m)</i> | Conformité avec les paramètres<br><i>Compliance with parameters</i> |
| NF EN ISO 11925-2                     | Avery Dennison Original Alpine Hay          | 12  | Temps d'exposition du brûleur 30 s / <i>Flame application time 30 s</i><br>Fs <= 150 mm                                    | -   | -   |
|                                       |   |   | Temps d'exposition du brûleur 30 s / <i>Flame application time 30 s</i><br>Fs <= 150 mm                                    | -   | Conforme<br><i>Compliant</i>  |
|                                       |   |   | Gouttelette / particules enflammées, inflammation du papier filtre / <i>Flaming droplets, ignition of the filter paper</i> | -   | Conforme<br><i>Compliant</i>  |
| NF EN 13823                           | Avery Dennison Original Alpine Hay          | 3   | FIGRA 0,2MJ (W/s)  | 492   | -   |
|                                       |   |   | FIGRA 0,4MJ (W/s)  | 427   | -   |
|                                       |   |   | LFS  | -   | Conforme<br><i>Compliant</i>  |
|                                       |   |   | THR 600s (MJ)  | 3,4   | -   |
|                                       |   |   | SMOGRA (m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> )   | 8   | -   |
|                                       |   |   | TSP 600s (m <sup>2</sup> )   | 30  | -   |
|                                       |   |   | FDP <= 10 s  | -   | Conforme<br><i>Compliant</i>  |
|                                       |   |   | FDP > 10 s   | -   | Conforme<br><i>Compliant</i>  |

(-) signifie : non applicable  
*means : no applicable*

**Suite du rapport page suivante**  
*Report to be followed on next page*

**4. CLASSEMENT ET DOMAINE D'APPLICATION**  
*CLASSIFICATION AND FIELD OF APPLICATION*

**4.1. REFERENCE DE CLASSEMENT**  
*REFERENCE OF CLASSIFICATION*

Le présent classement a été effectué conformément à la NF EN 13501-1 : 2018.  
*This classification has been carried out in accordance with NF EN 13501-1: 2018.*

**4.2. CLASSEMENT**  
*CLASSIFICATION*

Le produit, **Avery Dennison Original Alpine Hay / WILDSPITZE SKT 60**, a été classé en fonction de son comportement au feu :  
*The product, Avery Dennison Original Alpine Hay / WILDSPITZE SKT 60, in relation to its reaction to fire behaviour is classified:*

**D**

Le classement supplémentaire en relation avec la production de fumée est :  
*The additional classification in relation to smoke production is:*

**s1**

Le classement supplémentaire en relation avec les gouttelettes / particules enflammées est :  
*The additional classification in relation to flaming droplets particles is:*

**d0**

Le format du classement de réaction au feu pour les produits de construction, à l'exception des revêtements de sol et des produits d'isolation thermique pour conduites linéaires est :  
*The format of the reaction to fire classification for construction products excluding flooring and linear pipe thermal insulation products is:*

| <b>Comportement au feu</b><br><i>Fire behaviour</i> | <b>Production de fumées</b><br><i>Smoke production</i> | <b>Gouttes enflammées</b><br><i>Flaming droplets</i> |
|---|--|--|
| <b>D</b>  | <b>s1</b>  | <b>d0</b>  |

C'est-à-dire, D-s1,d0  
*i.e.*

|  |                |
|--|----------------|
| <b>Classement de réaction au feu :</b><br><i>Reaction to fire Classification :</i> | <b>D-s1,d0</b> |
|--|----------------|

*Pour déclarer le classement, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.*  
*To state the classification, the uncertainty associated with the result has not been explicitly taken into account.*

**4.3. DOMAINE D'APPLICATION**  
*FIELD OF APPLICATION*

Le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit :  
*This classification is valid for the following product parameters:*

- Pour les produits cités en § 2.2 ou formulés de manière strictement identique dans le site de production cité.  
*For the products mentioned in § 2.2 or strictly stipulated in the quoted production site.*

Le classement est valable pour les conditions d'utilisation finales suivantes :  
*The classification is valid for the following end use conditions:*

- En pose adhésivée.  
*In adhesive standing.*
- Appliqué sur support classé A1 ou A2-s1,d0 sans lame d'air.  
*Applied on A1 or A2-s1,d0 classified substrate without airgap.*

Les résultats d'essai obtenus sur un substrat normalisé conforme à l'EN 13238 sont applicables si la masse volumique du substrat pour l'utilisation finale est supérieure ou égale à 75 % de la valeur nominale de la masse volumique du substrat normalisé dans la limite de son épaisseur minimum requise, soit :

*Test results using a standard substrate complying with EN 13238 are applicable if the density of the end use substrate is at least 75 % of the nominal value of the density of that standard substrate within the limit of its minimum thickness required, i.e. :*

- Pour une plaque de plâtre cartonnée : masse volumique supérieur ou égale à 450 kg/m<sup>3</sup> et épaisseur supérieur ou égale à 12 mm  
*For gypsum plasterboard: density greater than or equal to 450 kg/m<sup>3</sup> and thickness greater than or equal to 12 mm*

**Suite du rapport page suivante**  
*Report to be followed on next page*

5. **LIMITATIONS**  
*LIMITATIONS*

Le présent document de classement n'est pas une approbation, ni une certification de type produit.

*This classification document does not represent type approval or certification of the product.*

**Trappes, le 25 novembre 2021**  
*Trappes, 25 November 2021*



**Le Responsable Technique**  
*The Technical Responsible*

**Mickaël DURAND**