# Dossier P186052 - Document DE/3 - Page 1/7 File P186052 - Document DE/3 - Page 1/7

# CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU CONFORMEMENT A LA NF EN 13501-1+A1 : 2013

CLASSIFICATION OF REACTION TO FIRE IN ACCORDANCE WITH NF EN 13501-1+A1 : 2013

Commanditaire

Sponsor

AVERY DENNISON MATERIALS BELGIUM Sprl

**Boulevard Kennedy** 

Z I Zone B

7060 SOIGNIES

Belgique / Belgium

Elaboré par

Prepared by

Laboratoire national de métrologie et d'essais

Laboratoire de Trappes

29 avenue Roger Hennequin 78197 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

JT 9700 series

N° de rapport de classement P186052

Classification report No

Numéro d'émission

DE/3

Issue number

 Date d'émission
 22/10/2018

 Date of issue
 2018-10-22

Ce rapport de classement comprend 7 pages et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité.

This classification report consists of 7 pages and may only be used or reproduced in its entirety.

## Dossier P186052 - Document DE/3 - Page 2/7

File P186052 - Document DE/3 - Page 2/7

### 1. INTRODUCTION

**INTRODUCTION** 

Le présent rapport de classement définit le classement attribué à JT 9700 series conformément aux modes opératoires donnés dans la NF EN 13501-1+A1 : 2013. This classification report defines the classification assigned to JT 9700 series in accordance with the procedures given in NF EN 13501-1+A1 : 2013.

### 2. DETAILS DU PRODUIT CLASSE

DETAILS OF CLASSIFIED PRODUCT

### 2.1. GENERALITES

GENERAL

Le produit, JT 9700 series, est défini comme (NF EN 15102 - Revêtement muraux décoratifs - Rouleaux et panneaux).

The product, JT 9700 series, is defined as (NF EN 15102 - Decorative wallcoverings - Roll and panel form products).

### 2.2. DESCRIPTION DU PRODUIT

PRODUCT DESCRIPTION

Le produit, JT 9700 series, est décrit ci-dessous ou dans les rapports d'essai fournis en appui du classement détaillé en 3.1.

The product, JT 9700 series, 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



## Dossier P186052 - Document DE/3 - Page 3/7

File P186052 - Document DE/3 - Page 3/7

Bld Kennedy Z I Zone B 7060 SOIGNIES Belgique / Belgium JT 9700 series  Film PVC enduit, recouvert sur une face par un adhésif acrylique Coated PVC film, coated on one side with acrylic adhesive  132 g/m² (Film PVC + adhésif) 132 g/m² (PVC film + adhésive)  98 μm (Film PVC + adhésif) 98 μm (PVC film + adhésive)
7060 SOIGNIES Belgique / Belgium  JT 9700 series  Film PVC enduit, recouvert sur une face par un adhésif acrylique Coated PVC film, coated on one side with acrylic adhesive  132 g/m² (Film PVC + adhésif) 132 g/m² (PVC film + adhésive)  98 μm (Film PVC + adhésif) 98 μm (PVC film + adhésive)
Belgique / Belgium  JT 9700 series  Film PVC enduit, recouvert sur une face par un adhésif acrylique  Coated PVC film, coated on one side with acrylic adhesive  132 g/m² (Film PVC + adhésif)  132 g/m² (PVC film + adhésive)  98 μm (Film PVC + adhésif)  98 μm (PVC film + adhésive)
JT 9700 series  Film PVC enduit, recouvert sur une face par un adhésif acrylique Coated PVC film, coated on one side with acrylic adhesive  132 g/m² (Film PVC + adhésif) 132 g/m² (PVC film + adhésive)  98 μm (Film PVC + adhésif) 98 μm (PVC film + adhésive)
Film PVC enduit, recouvert sur une face par un adhésif acrylique Coated PVC film, coated on one side with acrylic adhesive  132 g/m² (Film PVC + adhésif) 132 g/m² (PVC film + adhésive)  98 μm (Film PVC + adhésif) 98 μm (PVC film + adhésive)
par un adhésif acrylique Coated PVC film, coated on one side with acrylic adhesive  132 g/m² (Film PVC + adhésif) 132 g/m² (PVC film + adhésive)  98 μm (Film PVC + adhésif) 98 μm (PVC film + adhésive)
par un adhésif acrylique Coated PVC film, coated on one side with acrylic adhesive  132 g/m² (Film PVC + adhésif) 132 g/m² (PVC film + adhésive)  98 μm (Film PVC + adhésif) 98 μm (PVC film + adhésive)
Coated PVC film, coated on one side with acrylic adhesive  132 g/m² (Film PVC + adhésif)  132 g/m² (PVC film + adhésive)  98 µm (Film PVC + adhésif)  98 µm (PVC film + adhésive)
acrylic adhesive  132 g/m² (Film PVC + adhésif)  132 g/m² (PVC film + adhésive)  98 μm (Film PVC + adhésif)  98 μm (PVC film + adhésive)
132 g/m² (Film PVC + adhésif) 132 g/m² (PVC film + adhésive)  98 μm (Film PVC + adhésif) 98 μm (PVC film + adhésive)
132 g/m² (PVC film + adhésive)  98 μm (Film PVC + adhésif) 98 μm (PVC film + adhésive)
98 μm (Film PVC + adhésif) 98 μm (PVC film + adhésive)
98 μm (PVC film + adhésive)
98 μm (PVC film + adhésive)
Blanc brillant (WG)
Blanc mat (WM)
Transparent brillant (CG)
White gloss (WG)
White matt (WM)
Clear gloss (CG)
Non
No
Permanente transparente (PT)
Permanente grise (PG)
Enlevable transparente (RT)
Enlevable grise (RG)
Sans bulle gris (BFG)
Permanent translucent (PT)
Permanent grey (PG)
Removable translucent (RT)
Removable grey (RG)
Bubble free grey (BFG)
Revêtement mural décoratif
Decorative wallcovering
_

Informations transmises par le demandeur.

Information given by the sponsor.

Suite du rapport page suivante

Report to be followed on next page



## Dossier P186052 - Document DE/3 - Page 4/7

File P186052 - Document DE/3 - Page 4/7

## 3. RAPPORTS D'ESSAI & RESULTATS D'ESSAI EN APPUI DE CE CLASSEMENT

TEST REPORTS & TEST RESULTS IN SUPPORT OF CLASSIFICATION

## 3.1. RAPPORTS D'ESSAI

TEST REPORTS

Nom du laboratoire Laboratory name	Nom du commanditaire Sponsor name	N° du rapport Report n°	Méthode d'essai et date/règles du domaine d'application et date Test method and date/rules of scope and date
LNE	AVERY DENNISON MATERIALS BELGIUM Bld Kennedy Z I Zone B 7060 SOIGNIES Belgique / Belgium	P186052 - DE/1	NF EN ISO 11925-2 (2013)
LNE	AVERY DENNISON MATERIALS BELGIUM Bld Kennedy Z I Zone B 7060 SOIGNIES Belgique / Belgium	P186052 - DE/2	NF EN 13823 : 2015

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



# Dossier P186052 - Document DE/3 - Page 5/7 File P186052 - Document DE/3 - Page 5/7

## 3.2. RESULTATS D'ESSAI

TEST RESULTS

				Résultats /	Results
Méthode d'essai Test method	Produit (usine) Product (factory)	Nombre d'épreuves Number of tests	Paramètres Parameters	Paramètre continu Moyenne (m) Continuous parameter Average (m)	Conformité avec les paramètres Compliance with parameters
		Temps d'exposition du brûleur 15 s Flame application time 15 s Fs <= 150 mm	-	-	
NF EN ISO 11925-2	JT 9700 series	1 12	Temps d'exposition du brûleur 30 s Flame application time 30 s Fs <= 150 mm	-	Conforme Compliant
		Gouttelette/particules enflammées Inflammation du papier filtre Flaming droplets Ignition of the filter paper	-	Conforme Compliant	
			FIGRA 0,2MJ (W/s)	31	-
			FIGRA 0,4MJ (W/s)	7	-
		JT 9700 series 4	LFS	-	Conforme Compliant
NF EN	JT 9700		THR 600s (MJ)	0,8	-
13823			SMOGRA (m²/s²)	9	-
		TSP 600s (m²)	48	-	
			FDP <= 10 s	-	Conforme Compliant
		FDP > 10 s	-	Conforme Compliant	

(-) signifie : non applicable means : no applicable

## Dossier P186052 - Document DE/3 - Page 6/7

File P186052 - Document DE/3 - Page 6/7

## 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+A1 : 2013. This classification has been carried out in accordance with NF EN 13501-1+A1 : 2013.

### 4.2. CLASSEMENT

CLASSIFICATION

Le produit, JT 9700 series, a été classé en fonction de son comportement au feu : The product, JT 9700 series, in relation to its reaction to fire behaviour is classified:

В

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:

Comportement au feu	Production de fumées	Gouttes enflammées
Fire behaviour	Smoke production	Flaming droplets
В	s1	d0

C'est-à-dire, B-s1,d0

i.e.

Classement de réaction au feu :	
Reaction to fire Classification :	B-s1,d0

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.



## Dossier P186052 - Document DE/3 - Page 7/7

File P186052 - Document DE/3 - Page 7/7

### 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:

- le classement est valable pour les produits cités en § 2.2 ou formulés de manière strictement identiques dans le site de production cité ;
- the classification is valid for the products mentioned in § 2.2 or strictly stipulated in the quoted production site;
- tous coloris
- all colors

Le classement est valable pour les conditions d'utilisation finales suivantes :

The classification is valid for the following end use conditions:

The classification is valid for the following end use conditions:

- Auto-adhésivé sur support en tôle d'aluminium ou tout autre support métallique ayant un point de fusion égal ou supérieur à 500 °C.
- Self-adhesive on aluminium sheet substrate or all other metal substrates with a melting point equal or greater than 500 °C.

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.

- soit 2025 kg/m³ pour un support métallique.

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.

- meaning 2025 kg/m<sup>3</sup> for a metal substrate.

## 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 22 octobre 2018

Trappes, 22 October 2018



Le Responsable Technique The Technical Officer



Jérémy CIRET

