

Dossier P250095 - Document DEC/4 - Page 1/7

File P250095 - Document DEC/4 - Page 1/7

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

Avery Dennison Materials Belgium sprl

Boulevard JF Kennedy
ZI 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 N°

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

Mactac JT 10800 WG-BFG

N° de rapport de classement P250095
Classification report No

Numéro d'émission
Issue number

DEC/4

Date d'émission
Date of issue

22/04/2025
2025-04-22

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.

522 F 0900-01 Rév.H

1. INTRODUCTION *INTRODUCTION*

Le présent rapport de classement définit le classement attribué à Mactac JT 10800 WG-BFG conformément aux modes opératoires donnés dans la NF EN 13501-1 : 2018.

This classification report defines the classification assigned to Mactac JT 10800 WG-BFG in accordance with the procedures given in NF EN 13501-1 : 2018.

2. DÉTAILS DU PRODUIT CLASSÉ *DETAILS OF CLASSIFIED PRODUCT*

2.1. GENERALITES *GENERAL*

Le produit, Mactac JT 10800 WG-BFG est défini comme un revêtement muraux décoratif (EN 15102 : Revêtements muraux décoratifs – Rouleaux).

The product Mactac JT 10800 WG-BFG is defined as a decorative wallcoverings (EN15102 : Decorative wallcoverings - Roll form).

2.2. DESCRIPTION DU PRODUIT *PRODUCT DESCRIPTION*

Le produit, Mactac JT 10800 WG-BFG, est décrit ci-dessous ou dans les rapports d'essai fournis en appui du classement détaillé en 3.1.

The product, Mactac JT 10800 WG-BFG, 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

Nom et adresse du demandeur : <i>(Sponsor's name and address)</i>	Avery Dennison Materials Belgium sprl Boulevard JF Kennedy ZI Zone B 7060 Soignies Belgique / Belgium
Référence commerciale : <i>(Trade mark)</i>	Mactac JT 10800 WG-BFG
Composition sommaire : <i>(Summary composition)</i>	Revêtement mural décoratif composé de PVC enduit recouvert sur une face par un adhésif acrylique <i>Decorative wall covering made of coated PVC with acrylic adhesive on one side</i>
Masse surfacique : <i>(Mass per unit area)</i>	95 g/m ² (film + adhésif) <i>95 g/m² (film + adhesive)</i>
Epaisseur testée : <i>(Tested thickness)</i>	80 µm (film + adhésif) <i>80 µm (film + adhesive)</i>
Couleur : <i>(Colour)</i>	Blanc White
Ignifugation : <i>(Fireproofing)</i>	Non No
Condition finale d'utilisation : <i>(End use condition)</i>	Revêtement mural décoratif <i>Decorative wallcovering</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

Nom du laboratoire <i>Laboratory name</i>	Nom du commanditaire <i>Sponsor name</i>	N° du rapport d'essai <i>Test report N°</i>	Méthode d'essai <i>Test method</i>
LNE	Avery Dennison Materials Belgium sprl Boulevard JF Kennedy ZI Zone B 7060 Soignies Belgique / Belgium	P250095 - DEC/1	NF EN ISO 11925-2 (2020)
LNE	Avery Dennison Materials Belgium sprl Boulevard JF Kennedy ZI Zone B 7060 Soignies Belgique / Belgium	P250095 - DEC/2	NF EN 13823+A1 (2022)

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 <i>Test method</i>	Produit (usine) <i>Product (factory)</i>	Nombre d'épreuves <i>Number of tests</i>	Paramètres <i>Parameters</i>	Résultats / <i>Results</i>	
				Paramètre continu Moyenne (m) <i>Continuous parameter Average (m)</i>	Paramètres conformité <i>Conformity parameters</i>
NF EN ISO 11925-2	Mactac JT 10800 WG-BFG	12	Temps d'exposition du brûleur 15 s <i>Flame application time 15 s</i> Fs <= 150 mm	-	Conforme <i>Compliant</i>
			Temps d'exposition du brûleur 30 s <i>Flame application time 30 s</i> Fs <= 150 mm	-	-
			Gouttelette/particules enflammées Inflammation du papier filtre <i>Flaming droplets Ignition of the filter paper</i>	-	Conforme <i>Compliant</i>
NF EN 13823+A1	Mactac JT 10800 WG-BFG	2	FIGRA 0,2MJ (W/s)	48	-
			FIGRA 0,4MJ (W/s)	11	-
			LFS	-	Conforme <i>Compliant</i>
			THR 600s (MJ)	1	-
			SMOGRA (m²/s²)	0	-
			TSP 600s (m²)	1	-
			FDP ≤ 10 s	-	Conforme <i>Compliant</i>
			FDP > 10 s	-	Conforme <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. RÉFÉRENCE 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, Mactac JT 10800 WG-BFG, a été classé en fonction de son comportement au feu :
The product, Mactac JT 10800 WG-BFG, in relation to its reaction to fire behaviour is classified:

B

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 <i>Fire behavior</i>	Production de fumées <i>Smoke production</i>	Gouttes enflammées <i>Flaming droplets</i>
B	s1	d0

C'est-à-dire, B-s1,d0
i.e.

Classement de réaction au feu : <i>Reaction to fire Classification :</i>	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.

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 identique 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.*

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

The classification is valid for the following end use conditions :

- Appliqué sur support métallique classé A1 et ayant un point de fusion égal ou supérieur à 500°C, sans lame d'air.
Applied on metal substrates, classified A1 and with a melting point equal to or greater than 500°C, without airgap.
- En pose auto-adhésivée avec joint.
In self-adhesive pose with joint.

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 tôle d'aluminium : masse volumique supérieur ou égale à 1987,5 kg/m³ et épaisseur supérieur ou égale à 0,8 mm.
For aluminium sheet: density greater than or equal to 1987.5 kg/m³ and thickness greater than or equal to 0.8mm.

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 avril 2025
Trappes, April 22, 2025



Le Responsable de l'essai
Test officer

Signature numérique de ABOU CISSOKHO
Date: 23/04/2025 15:47:45