

## **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*AS CREATION FRANCE  
13/15 rue Jean Bart  
BP 3040  
69394 LYON Cedex 03  
France**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**Nom du produit**  
*Product name*AP Innovation Linen  
SELBSTKLEBEND, REVERSIBEL + PVC FREI  
SELF-ADHESIVE, REMOVABLE + PVC FREE**N° de rapport de classement**  
*Classification report No*

P167746

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

DE/4

**Date d'émission**  
*Date of issue*16/10/2017  
2017-10-16Accréditation  
N° 1-0606  
Portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

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.*

**1. INTRODUCTION**  
*INTRODUCTION*

Le présent rapport de classement définit le classement attribué à AP Innovation Linen / SELBSTKLEBEND, REVERSIBEL + PVC FREI / SELF-ADHESIVE, REMOVABLE + PVC FREE conformément aux modes opératoires donnés dans la NF EN 13501-1+A1 : 2013.

*This classification report defines the classification assigned to AP Innovation Linen / SELBSTKLEBEND, REVERSIBEL + PVC FREI / SELF-ADHESIVE, REMOVABLE + PVC FREE 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, AP Innovation Linen / SELBSTKLEBEND, REVERSIBEL + PVC FREI / SELF-ADHESIVE, REMOVABLE + PVC FREE, est défini comme revêtement mural (NF EN 15102 - Revêtement muraux décoratifs - Rouleaux et panneaux).

*The product, AP Innovation Linen / SELBSTKLEBEND, REVERSIBEL + PVC FREI / SELF-ADHESIVE, REMOVABLE + PVC FREE, is defined as a wallcoverings (NF EN 15102 - Decorative wallcoverings - Roll and panel form products).*

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

Le produit, AP Innovation Linen / SELBSTKLEBEND, REVERSIBEL + PVC FREI / SELF-ADHESIVE, REMOVABLE + PVC FREE, est décrit ci-dessous ou dans les rapports d'essai fournis en appui du classement détaillé en 3.1.

*The product, AP Innovation Linen / SELBSTKLEBEND, REVERSIBEL + PVC FREI / SELF-ADHESIVE, REMOVABLE + PVC FREE, 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> <i>(Sponsor's name and address)</i>	AS CREATION FRANCE 13/15 rue Jean Bart BP 3040 69394 LYON Cedex 03 France
<b>Référence commerciale :</b>  <i>(Commercial designation - trade mark)</i>	AP Innovation Linen SELBSTKLEBEND, REVERSIBEL + PVC FREI SELF-ADHESIVE, REMOVABLE + PVC FREE
<b>Composition sommaire :</b>  <i>(Summary composition)</i>	polyester tissé revêtu sur une face d'un adhésif acrylique <i>woven polyester film coated on one face of acrylic adhesive layer</i>
<b>Masse surfacique:</b>  <i>(Mass per unit square meter of layer 1)</i>	environ 210 g/m <sup>2</sup> <i>about 210 g/m<sup>2</sup></i>
<b>Epaisseur testée :</b>  <i>(Thickness tested)</i>	220 µm
<b>Ignifugation (oui ou non) :</b>  <i>(Fireproofing - yes or no)</i>	non <i>no</i>
<b>Condition finale d'utilisation :</b>  <i>(End use condition)</i>	revêtement mural décoratif <i>Decorative wallcovering</i>

Informations transmises par le demandeur.  
*Information given by the sponsor.*

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

**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*

<b>Nom du laboratoire</b> <i>Laboratory name</i>	<b>Nom du commanditaire</b> <i>Sponsor name</i>	<b>N° du rapport</b> <i>Report n°</i>	<b>Méthode d'essai et date/règles du domaine d'application et date</b> <i>Test method and date/rules of scope and date</i>
LNE	AS CREATION FRANCE 13 rue Jean Bart 69003 LYON 03 France	P167746 - DE/1	NF EN ISO 11925-2 (2013)
LNE	AS CREATION FRANCE 13 rue Jean Bart 69003 LYON 03 France	P167746 - DE/2	NF EN 13823 : 2015

**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	AP Innovation Linen SELBSTKLEBEND, REVERSIBEL + PVC FREI SELF-ADHESIVE, REMOVABLE + PVC FREE	6	Temps d'exposition du brûleur 15 s <i>Flame application time 15 s</i> Fs <= 150 mm	-	-
			Temps d'exposition du brûleur 30 s <i>Flame application time 30 s</i> Fs <= 150 mm	-	Oui <i>Yes</i>
			Gouttelette/particules enflammées Inflammation du papier filtre <i>Flaming droplets Ignition of the filter paper</i>	-	Non <i>No</i>
NF EN 13823	AP Innovation Linen SELBSTKLEBEND, REVERSIBEL + PVC FREI SELF-ADHESIVE, REMOVABLE + PVC FREE	3	FIGRA 0,2MJ (W/s)	159	-
			FIGRA 0,4MJ (W/s)	138	-
			LFS	-	Non <i>No</i>
			THR 600s (MJ)	2,2	-
			SMOGRA (m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> )	5	-
			TSP 600s (m <sup>2</sup> )	47	-
			FDP <= 10 s	-	Non <i>No</i>
FDP > 10 s	-	Non <i>No</i>			

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

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

**4.2. CLASSEMENT**  
*CLASSIFICATION*

Le produit, AP Innovation Linen SELBSTKLEBEND, REVERSIBEL + PVC FREI  
SELF-ADHESIVE, REMOVABLE + PVC FREE, a été classé en fonction de son  
comportement au feu :

*The product, AP Innovation Linen SELBSTKLEBEND, REVERSIBEL + PVC FREI  
SELF-ADHESIVE, REMOVABLE + PVC FREE, in relation to its reaction to fire  
behaviour is classified:*

**C**

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> <i>Fire behaviour</i>	<b>Production de fumées</b> <i>Smoke production</i>	<b>Gouttes enflammées</b> <i>Flaming droplets</i>
<b>C</b>	<b>s1</b>	<b>d0</b>

C'est-à-dire, C-s1,d0

*i.e.*

<b>Classement de réaction au feu :</b> <i>Reaction to fire Classification :</i>	<b>C-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:*

- 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 ;*
- toutes couleurs.  
*- 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 classé A1 ou A2-s1,d0.  
*- Self-adhesive on A1 or A2-s1,d0 classified board.*

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 525 kg/m<sup>3</sup> pour un support classé A1 et A2-s1,d0.

*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 525 kg/m<sup>3</sup> for a classified substrate A1 and A2-s1,d0.

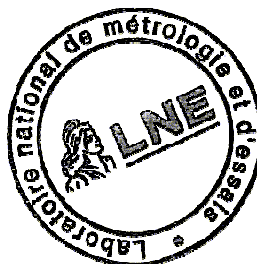
**5. LIMITATIONS**  
*LIMITATIONS*

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 16 octobre 2017**  
*Trappes, 16 October, 2017*

**Le Responsable de l'essai**  
*The Responsible for test*



**Jérôme Couette**