

Dossier P245337 - Document DEC/3 - Page 1/7

File P245337 - Document DEC/3 - 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

SPM Groupe Gerflor
16 rue Isabelle Eberhardt
31019 TOULOUSE CEDEX 2
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 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

DECOCHOC / DECOCLEAN / DECOWOOD / DECOTREND

N° de rapport de classement
Classification report No

P245337

Numéro d'émission
Issue number

DEC/3

Date de validité
Date of validity

5 ans a compter du 16/12/2024
From 5 years as 2024-12-16

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 DECOCHOC / DECOCLEAN / DECOWOOD / DECOTREND conformément aux modes opératoires donnés dans la NF EN 13501-1 : 2018.

This classification report defines the classification assigned to DECOCHOC / DECOCLEAN / DECOWOOD / DECOTREND 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, DECOCHOC / DECOCLEAN / DECOWOOD / DECOTREND est défini comme Revêtements muraux décoratifs

The product, DECOCHOC / DECOCLEAN / DECOWOOD / DECOTREND is defined as Decorative wall coverings

2.2. DESCRIPTION DU PRODUIT *PRODUCT DESCRIPTION*

Le produit, DECOCHOC / DECOCLEAN / DECOWOOD / DECOTREND, est décrit ci-dessous ou dans les rapports d'essai fournis en appui du classement détaillé en 3.1.

The product, DECOCHOC / DECOCLEAN / DECOWOOD / DECOTREND, 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

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.

Nom et adresse du demandeur : <i>Sponsor's name and address:</i>	SPM Groupe Gerflor 16 rue Isabelle Eberhardt 31019 TOULOUSE CEDEX 2 France
Référence commerciale : <i>Commercial designation - trade mark:</i>	DECOCHOC / DECOCLEAN / DECOWOOD / DECOTREND
Composition sommaire : <i>Brief composition:</i>	Plaque rigide composée de PVC <i>Rigid sheet made of PVC</i>
Epaisseur testée : <i>Tested thickness:</i>	(2.0 ± 0.25) mm
Masse volumique : <i>Mass per unit volume:</i>	1400 kg/m ³
Masse surfacique : <i>Mass per unit area:</i>	(2800 ± 350) kg/m ²
Type et quantité de colle : <i>Type and quantity of glue :</i>	En pose collée de type colle acrylique SPM (250 à 350 g/m ²) <i>Glue-down type SPM acrylic (250 to 350 g/m²)</i>
Substrat : <i>Standard substrate</i>	Plaque de plâtre cartonnée – 12.5 mm <i>Gypsum plasterboard – 12.5 mm</i>
Coloris testé : <i>Tested colour:</i>	Divers <i>All colors</i>
Ignifugation (oui ou non) : <i>(Fireproofing - yes or no)</i>	Non <i>No</i>
Condition finale d'utilisation : <i>(End use condition)</i>	Revêtement de protection murale <i>Protective wall covering</i>

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	SPM Groupe Gerflor 16 rue Isabelle Eberhardt 31019 TOULOUSE CEDEX 2 France	P245337 - DEC/1	NF EN ISO 11925-2 (2020)
LNE	SPM Groupe Gerflor 16 rue Isabelle Eberhardt 31019 TOULOUSE CEDEX 2 France	P245337 - 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	DECOCHOC / DECOCLEAN / DECOWOOD / DECOTREND	12	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	-	Conforme <i>Compliant</i>
			Gouttelette/particules enflammées Inflammation du papier filtre <i>Flaming droplets Ignition of the filter paper</i>	-	Conforme <i>Compliant</i>
NF EN 13823+A1	DECOCHOC / DECOCLEAN / DECOWOOD / DECOTREND	3	FIGRA 0,2MJ (W/s)	45	-
			FIGRA 0,4MJ (W/s)	35	-
			LFS	-	Conforme <i>Compliant</i>
			THR 600s (MJ)	3	-
			SMOGRA (m²/s²)	29	-
			TSP 600s (m²)	83	-
			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, DECOCHOC / DECOCLEAN / DECOWOOD / DECOTREND, a été classé en fonction de son comportement au feu :
The product, DECOCHOC / DECOCLEAN / DECOWOOD / DECOTREND, 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:

s2

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	s2	d0

C'est-à-dire, B-s2,d0
i.e.

Classement de réaction au feu : <i>Reaction to fire Classification :</i>	B-s2,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.*
- Pour la quantité de colle testée à ± 20 %.
- *For the tested glue quantity to ± 20 %.*

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

- Appliqué sur support classé A1 ou A2-s1,d0, sans lame d'air.
- *Applied to an A1 or A2-s1,d0 classified substrate, without an air gap.*
- En pose collée de type colle acrylique SPM (250 à 350 g/m²)
- *Glue-down SPM acrylic type (200 to 350 g/m²)*

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/m³ et épaisseur supérieur ou égale à 12 mm
- *For gypsum plasterboard: density greater than or equal to 450 kg/m³ and thickness greater than or equal to 12 mm*

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 Décembre 2024

Trappes, December 16, 2024

Responsable de l'essai

Test officer



Signature numérique de THIBAUT CORNILLON
Date: 18/04/2025 13:56:24