

RAPPORT DE CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU n° EFR-24-001742
CLASSIFICATION REPORT OF REACTION TO FIRE n° EFR-24-001742

1. INTRODUCTION / INTRODUCTION

Le présent rapport de classement définit le classement attribué à COALA Walldesign NW Recycled conformément aux modes opératoires donnés dans l'EN 13501-1:2018.

This classification report defines the classification assigned to COALA Walldesign NW Recycled in accordance with the procedures given in EN 13501-1:2018.

CLASSEMENT DE LA RÉACTION AU FEU
CONFORMÉMENT À L'EN 13501-1:2018

CLASSIFICATION OF REACTION TO FIRE
IN ACCORDANCE WITH EN 13501-1:2018

Commanditaire : Sponsor :	Antalis 8 Rue de seine 92100 Boulogne Billancourt
Établi par : Prepared by:	Efectis France ZI Les Nappes 149, route du Marc F-38630 LES AVENIERES VEYRINS-THUELLIN
N° de l'organisme notifié : Notified Body No:	1812
Nom du produit : Product name:	COALA Walldesign NW Recycled
N° de rapport de classement : Classification report No.:	EFR-24-001742
Numéro d'émission : Issue number:	1
Date d'émission : Date of issue:	23 avril 2024 April 23, 2024

Ce rapport de classement comprend 6 pages et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité.

This classification report consists of 6 pages and may only be used or reproduced in its entirety.

2. DETAILS DU PRODUIT CLASSE / DETAILS OF CLASSIFIED PRODUCT

2.1. GENERALITES / GENERAL

Le produit, COALA Walldesign NW Recycled, est défini comme Revêtements muraux décoratifs - Rouleaux et panneaux (conformément à la norme EN 15102 + A1 : 2011).

The product, COALA Walldesign NW Recycled, is defined as Decorative wall coverings - Roll and panel form (according to the standard EN 15102 + A1: 2011).

2.2. DESCRIPTION DU PRODUIT / PRODUCT DESCRIPTION

Le produit, COALA Walldesign NW Recycled, est décrit ci-dessous ou dans les rapports fournis à l'appui du classement énuméré en 3.

The product, COALA Walldesign NW Recycled is described below or is described in the reports provided in support of classification listed in 3.

Description du produit Product description	
Référence commerciale Trade mark	COALA Walldesign NW Recycled
Composition Composition	Produit non-tissé composé d'un mixte de fibres de cellulose et de fibres synthétiques 100% recyclées enduit de deux couches à son recto avec une couche barrière et une couche mate imprimable en jet d'encre. <i>Non-woven product made from a mixture of cellulose fibers and synthetic fibers 100% recycled coated on the front with a barrier layer and a matt inkjet printable layer.</i>
Épaisseur Thickness	0,360mm ± 10%
Masse surfacique Mass per unit area	0,190 kg/m ² ± 10%
Couleur Color	BLANC White

3. RAPPORTS ET RESULTATS A L'APPUI DE CE CLASSEMENT / REPORTS AND RESULTS IN SUPPORT OF THIS CLASSIFICATION

3.1. RAPPORTS / REPORTS

Nom du laboratoire <i>Name of Laboratory</i>	Nom du commanditaire du rapport de classement <i>Name of sponsor of classification report</i>	N° de référence du rapport <i>Report ref. no</i>	Méthode d'essai et date/règles du champ d'application et date <i>Test method and date field of application rules and date</i>
EFFECTIS FRANCE	ANTALIS	EFR-24-000444-SF-Revision1	EN 11925-2:2020
EFFECTIS FRANCE	ANTALIS	EFR-24-000444-SBI-Revision1	EN 13823:2020 + A1:2022

3.2. RESULTATS / RESULTS

Méthode d'essai et numéro d'essai <i>Test method and test number</i>	Paramètre <i>Parameter</i>	Nombre d'essais ^{a)} <i>No. Tests</i> ^{a)}	Résultats <i>Results</i>	
			Paramètre continu – moyenne (m) <i>Continuous parameter - mean (m)</i>	Conformité aux paramètres <i>Compliance with parameters</i>
EN 13823:2020 + A1:2022 EFR-24-000444- SBI-Revision1	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s)	3	226	-
	FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)		216	-
	THR _{600 s} (MJ)		2.0	-
	LFS		-	Conforme <i>Compliant</i>
	SMOGRA		0	-
	TSP _{600s} (m²)		21	-
	Gouttelettes ou particules enflammées <i>Flaming droplets or particles</i>		Non <i>No</i>	Conforme <i>Compliant</i>
EN 11925-2:2020 EFR-24-000444- SF-Revision1	Fs	12	-	Conforme <i>Compliant</i>
	Inflammation du papier filtre <i>Filter paper</i>		Non <i>No</i>	Conforme <i>Compliant</i>
	Gouttelettes ou particules enflammées <i>Flaming droplets or particles</i>		Non <i>No</i>	Conforme <i>Compliant</i>
a) Non applicable à l'application étendue <i>a) Not for extended application</i>				

Le (-) signifie non applicable

(-) means not applicable

4. CLASSEMENT ET CHAMP D'APPLICATION / CLASSIFICATION AND FIELD OF APPLICATION

4.1. REFERENCE DE CLASSEMENT / REFERENCE OF CLASSIFICATION

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

4.2. CLASSEMENT / CLASSIFICATION

Le produit, COALA Walldesign NW Recycled, a été classé en fonction de son comportement au feu :
The product, COALA Walldesign NW Recycled 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 floorings and linear pipe thermal insulation products is:

Comportement au feu <i>Fire behaviour</i>		Production de fumée <i>Smoke production</i>			Gouttelettes enflammées <i>Flaming droplets</i>	
C	-	s	1	,	d	0

autrement dit, C-s1, d0
i.e. C-s1, d0

Classement de réaction au feu <i>Reaction to fire classification</i>	C-s1, d0
---	-----------------

4.3. CHAMP D'APPLICATION / FIELD OF APPLICATION

D'après la norme EN 15102 + A1 : 2011, le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit :

According to the standard EN 15102 + A1: 2011, this classification is valid for the following product parameters:

- Valable uniquement pour les caractéristiques du produit décrites dans le présent document
- *Valid only for the product features described in this document*

- Valable pour le coloris Blanc testé
- *Valid for the White colour tested*

D'après la norme EN 13238:2010, le classement est valable pour les conditions d'utilisation finale suivantes :
According to the standard EN 13238:2010, the classification is valid for the following end use applications:

- Valable collé sur plaque de plâtre catonnée de 12.5 ± 5 mm d'épaisseur et de masse volumique 700 ± 100 kg/m³ à l'aide de la colle Ovalit T/M
- *Valid glued to 12.5 ± 5 mm thick gypsum plasterboard with a density of 700 ± 100 kg/m³ using Ovalit T/M glue.*

- Valable avec joint vertical
- *Valid with vertical seal*

5. RESTRICTIONS / LIMITATIONS

Le présent document de classement ne constitue ni une approbation de type ni une certification du produit.
This classification document does not represent type approval or certification of the product.

Le classement accordé au produit dans le présent rapport est approprié à une déclaration de conformité par le fabricant dans le contexte du système 3 EVCP et du marquage CE sous couvert du Règlement 305/2011/UE du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 stipulant des conditions harmonisées pour la commercialisation des produits de construction.

Le fabricant a effectué une déclaration qui est archivée. Elle confirme que la conception du produit n'exige aucun processus, aucun mode opératoire, ni aucune étape spécifique (pas d'ajout d'ignifuges, limitation des matières organiques, ni ajout de corps de remplissage) visant à améliorer la tenue au feu pour obtenir le classement atteint. Le fabricant a conclu, par conséquent, que l'attestation du système 3 est appropriée.

Par conséquent, le laboratoire d'essais n'a joué aucun rôle dans l'échantillonnage du produit pour l'essai, mais il détient toutefois les références appropriées, fournies par le fabricant, pour assurer la traçabilité des échantillons soumis à essai.

The classification assigned to the product in this report is appropriate to a declaration of conformity by the manufacturer within the context of system 3 of AVCP and CE marking under the Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 laying down harmonised conditions for the marketing of construction products.

The manufacturer has made a declaration, which is held on file. This confirms that the products design requires no specific processes, procedures or stages (e.g. no addition of flame-retardants, limitation of organic content, or addition of fillers) that are aimed at enhancing the fire performance in order to obtain the classification achieved. As a consequence the manufacturer has concluded that system 3 attestation is appropriate.

The test laboratory has, therefore, played no part in sampling the product for the test, although it holds appropriate references, supplied by the manufacturer, to provide for traceability of the samples tested.

SIGNÉ / SIGNED

X 
LE GOFF

Project Leader

Signé par : Guillaume LE GOFF

APPROUVÉ / APPROVED

X 
Lise RODIER

Test Supervisor

Signé par : Lise RODIER