

RAPPORT DE CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU n° EFR-24-001021
CLASSIFICATION REPORT OF REACTION TO FIRE n° EFR-24-001021

1. INTRODUCTION / INTRODUCTION

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

This classification report defines the classification assigned to WEO ESSENTIAL 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

Et l'Arrêté du 21 novembre 2002 modifié relatif à la réaction au feu
des produits de construction et d'aménagement
Laboratoire agréé par le ministère de l'intérieur (Arrêté du 5 février 1959 modifié)

Provided the Ordinance from the Ministry of the interior, November 21, 2002 modified
Laboratory approved by the Ministry of the Interior (Ordinance of February 5, 1959, modified)

Seule la version française fait foi
Only the French version is legally acceptable

Valable 5 ans à compter du 12 mars 2024

Valid 5 years from March 12, 2024

Commanditaire : FIBERDECK SAS
Sponsor : 2 Rue de la Carnoy
59130 LAMBERSART
France

Nom du produit : WEO ESSENTIAL
Product name:

N° de rapport de classement : EFR- 24-001021
Classification report No.:

Numéro d'émission : 1
Issue number:

Date d'émission : 20 mars 2024
Date of issue: March 20, 2024

Ce rapport de classement comprend 5 pages et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité.

This classification report consists of 5 pages and may only be used or reproduced in its entirety.

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Reproduction of this document is only authorized in its entirety.

2. DETAILS DU PRODUIT CLASSE / DETAILS OF CLASSIFIED PRODUCT

2.1. GENERALITES / GENERAL

Le produit, WEO ESSENTIAL, est défini comme un Bardage extérieur.
The product, WEO ESSENTIAL, is defined as a External cladding.

2.2. DESCRIPTION DU PRODUIT / PRODUCT DESCRIPTION

Le produit, WEO ESSENTIAL, est décrit ci-dessous ou dans les rapports fournis à l'appui du classement énuméré en 3.
The product, WEO ESSENTIAL is described below or is described in the reports provided in support of classification listed in 3.

Description du produit <i>Product description</i>	
Référence commerciale <i>Trade mark</i>	WEO ESSENTIAL
Fabricant / fournisseur <i>Manufacturer / supplier</i>	FIBERDECK SAS 2 Rue de la Carnoy 59130 LAMBERSART France
Composition <i>Composition</i>	Bardage composite à lames horizontales, ignifugé dans la masse et composé à 40% de PeHD, 43% de fibre de bois et 17% de matière minérale. <i>Composite horizontal cladding, fireproof treated in mass and made up of 40 % of PeHD, 43 % of wood fiber and 17 % mineral material.</i>
Épaisseur <i>Thickness</i>	14.5 mm
Masse surfacique <i>Mass per unit area</i>	9.5 kg/m ²
Couleur <i>Color</i>	Bois <i>Wood</i>

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 <i>Name of sponsor</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	FIBERDECK SAS	EFR-24-001021-SF	EN ISO 11925-2:2020

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 ISO 11925- 2:2020 EFR-24-001021- SF	Fs	12	-	Conforme <i>Compliant</i>
	Inflammation du papier filtre <i>Filter paper</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, WEO ESSENTIAL, a été classé en fonction de son comportement au feu :
The product, WEO ESSENTIAL in relation to its reaction to fire behaviour is classified:

E

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>
E

autrement dit, E
i.e. E

Classement de réaction au feu <i>Reaction to fire classification</i>	E
---	----------

4.3. CHAMP D'APPLICATION / FIELD OF APPLICATION

D'après la norme EN ISO 11925-2 : 2020 le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit :
According to the standard EN ISO 11925-2: 2020 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 bois testé
Valid for Wood color 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 sans joint
Valid without 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.

SIGNÉ / SIGNED


X

Project Leader

Signé par : Guillaume LE GOFF

APPROUVÉ / APPROVED


X

Test Supervisor

Signé par : Lise RODIER