

Превод от английски език

КРЕПИМ [СРЕПИМ]
Лого и данни на дружеството

Доклад за класифициране по показателя реакция на огън

I. Въведение

Настоящият Доклад за класифициране определя класификацията, дадена на WEO съгласно процедурите, които са заложиени в NF EN 13501-1 :2018.

Крепим [лого]

КЛАСИФИКАЦИЯ ПО ПОКАЗАТЕЛЯ РЕАКЦИЯ НА ОГЪН СЪГЛАСНО NF EN 13501-1: 2018

Дата на изменението: 17.09.2020 г.

Настоящият Доклад за класифициране № DO-19-0998\A-R2-AMDT2 отменя и заменя Доклада за класифициране № DO-19-0998\A-R2-AMDT1, променената информация е маркирана с *

Спонсор:	ФИБЕРДЕК [FIBERDECK] 2 rue dьо la Карноа, 59130 ЛАМБЕРСАР, ФРАНЦИЯ
Произведен от:	КРЕПИМ Рю Кристоф Коломб Парк дьо ла порт Нор, 62700 Брюе-ла-Бюсиер, ФРАНЦИЯ
Наименование на продукта:	WEO
Доклад за класифициране №:	DO-19-0998\A-R2-AMDT2
Номер на изданието:	1
Дата на издаване:	5 години след 19.06.2019 г.

Независимо от това дали да се декларира съответствие със спецификацията или не, несигурността, свързана с резултата, не е изрично взета предвид.
Възпроизвеждането на този доклад от изпитване е разрешено само в пълния му вид.
КРЕПИМ не носи отговорност за информацията, свързана с изпитвания елемент. Тази информация се предоставя от заявителя.



2. Подробни данни за класифицирания продукт

2.1 Общи данни

Продуктът WEO е дефиниран като облицовка.

2.2 Описание на продукта

Продуктът WEO е описан изцяло по-нататък или е описан изцяло в докладите от изпитвания, предоставени в подкрепа на посочената в 3.1 класификация.

Описание на продукта:

Композитна облицовка 60% дърво, 40% ПЕ висока плътност. Пълнители и добавки: алуминиев хидроксид. Краен алуминиев профил на облицовката в краищата.

Дебелина на продукта : 33 mm (декларирана от клиента)

Повърхностна плътност : 15 kg/m² (декларирана от клиента)

Обемна плътност : 454,5 kg/m³ (изчислена от лабораторията)

Цвят : Тъмно сив (най-тъмният цвят) и цвят тик (най-светлият цвят)

Основа : Дървени раздалечителни елементи D-s2,d0 със сечение 63x70 mm² и плътност 450 kg/m³, фиксирани с винтове към гипсокартон 13 mm 700 kg/m³.

Метод на фиксиране *: Облицовката, в хоризонтална или вертикална ориентация, се фиксира механично (2 винта в 2 гофри при първата, най-долна ламела и целево фиксиране на 1 гофра при следващите) върху обикновена вертикална или хоризонтална дървена рамка, механично фиксирана, създавайки въздушна хлабина, запълнена с 45 mm панели от каменна вата, оставяйки празно и вентилирано пространство от 18 mm между ватата и продукта.



3. Доклади и резултати в подкрепа на класификацията

3.1 Доклади

Наименование на лабораторията	Наименование на спонсора	Реф. номер на доклада	Метод и дата на изпитване / Правила за обема и датата
КРЕПИМ	ФИБЕРДЕК	DO-19-0998\A-R2-AMDT2	NF EN ISO 11925-2 : 2013

3.2 Резултати от изпитванията

Метод на изпитване	Параметър	Номер на изпитването а)	Резултати	
			Непрекъснат параметър - средно (m)	Съответствие с параметрите
NF EN ISO 11925-2 Вертикална ориентация	Достигане на маркировката на 150 mm	6 изпитвания "с нанасяне по ръба" и 6 изпитвания "с нанасяне на повърхността"	-	Съответства
	Запалване на филтърна хартия		-	Съответства
NF EN ISO 11925-2 Хоризонтална ориентация	Достигане на маркировката на 150 mm	6 изпитвания "с нанасяне по ръба" и 6 изпитвания "с нанасяне на повърхността"	-	Съответства
	Запалване на филтърна хартия		-	Съответства

а) Неприложимо за разширено приложение.

(-) : означава "неприложимо".

4. Класификация и област на приложение

4.1 Позоваване на класификация

Това класифициране е извършено в съответствие със стандарт NF EN 13501-1 : 2018.

4.2 Класификация

Продуктът, WEO, въз основа на поведението му на реакция на огън, се класифицира като: E.

Допълнителна класификация във връзка с емисиите на дим: /.

Допълнителна класификация във връзка с образуването на горящи капки/частици: /.



Независимо от това дали да се декларира съответствие със спецификацията или не, несигурността, свързана с резултата, не е изрично взета предвид. Възпроизвеждането на този доклад от изпитване е разрешено само в пълния му вид. КРЕПИМ не носи отговорност за информацията, свързана с изпитвания елемент. Тази информация се предоставя от заявителя.

Форматът на класификацията по реакция огън на строителните продукти, с изключение на настилки и термоизолационни продукти за линейни тръби, е:

Поведение при огън		Емисии на дим			Горящи капки	
E	-	s	/	,	d	/

С други думи, **E**

Класификация по реакция на огън:	E
-----------------------------------------	----------

4.3 Област на приложение:

Настоящата класификация е валидна за следните продуктови параметри :

Настоящата класификация е валидна за следните продуктови параметри :

Състав :	Не се допускат вариации
Дебелина :	33 mm
Повърхностна плътност :	15 kg/m ²
Обемна плътност :	454.5 kg/m ³
Цвят* :	Всички цветове между тъмно сив (най-тъмният цвят) и цвят тик (най-светлият цвят) съгласно NB-CPD SH02 07 048 §5.6.3



Независимо от това дали да се декларира съответствие със спецификацията или не, несигурността, свързана с резултата, не е изрично взета предвид. Възпроизвеждането на този доклад от изпитване е разрешено само в пълния му вид. КРЕПИМ не носи отговорност за информацията, свързана с изпитвания елемент. Тази информация се предоставя от заявителя.

Настоящата класификация е валидна за следните състояния на крайна употреба:

Основа*: Използва се върху всякакви структури за крайна употреба D-s2, d0, A1 или A2-s1,d0, чиято плътност е по-голяма от 337.5kg/m³, фиксира се с винтове върху всякакви основи, класифицирани като A1 или A2-s1,d0, чиято плътност е по-голяма от 525 kg/m³.

Метод на фиксиране *: Облицовката, в хоризонтална или вертикална ориентация, се фиксира механично (2 винта в 2 гофри при първата, най-долна ламела и целево фиксиране на 1 гофра при следващите) върху обикновена вертикална или хоризонтална дървена рамка, механично фиксирана, създавайки въздушна хлабина, запълнена с 45 mm панели от каменна вата, оставяйки празно и вентилирано пространство от 18 mm между ватата и продукта.

5. Ограничения

Настоящият документ за класифициране не представлява одобрение на типа или сертификата на продукта.

Подпис

Подпис на лицето, извършило класифицирането

Одобрил

Подпис на лицето, одобрило доклада

Томас ТУРФ
Инженер изпитвания

Скандер КЕЛИФИ
Технически директор



Независимо от това дали да се декларира съответствие със спецификацията или не, несигурността, свързана с резултата, не е изрично взета предвид. Възпроизвеждането на този доклад от изпитване е разрешено само в пълния му вид. КРЕПИМ не носи отговорност за информацията, свързана с изпитвания елемент. Тази информация се предоставя от заявителя.

Доклад № DO-19-0998\A-R2-AMDT2, ревизиран на 19.06.2019г.

Дата на изменението : 17.09.2020 г.

Настоящият доклад № DO-19-0998\A-R2-AMDT2 отменя и заменя Доклад № DO-19-0998\A-R2-AMDT1, променената информация е маркирана с*

Резултати съгласно NF EN ISO 11925-2 A : 2013

Дата на получаване :	07.06.2019 г.
Дата на изпитване :	19.06.2019 г.
Кондициониране:	23 ± 2 °C, 50 ± 5 % относителна влажност съгласно EN 13238
Размери на образца (mm) :	250 mm x 90 mm
Дебелина (mm) :	33

Акредитацията на КОФРАК удостоверява компетентността на лабораториите само по отношение на изпитванията, включени в акредитацията.

Време на експозиция (s)

30

Образци	Посока	Атака на пламъка	Запалване?	Пламъкът достига маркировката	Време за достигане на маркировката на	Запалване на филтърна хартия?
Образец 01	Вертикална	Повърхност	Да	Не	/	Не
Образец 02		Повърхност	Да	Не	/	Не
Образец 03		Повърхност	Да	Не	/	Не
Образец 04		Повърхност	Да	Не	/	Не
Образец 05		Повърхност	Да	Не	/	Не
Образец 06		Повърхност	Да	Не	/	Не
Образец 07		Ръб	Да	Не	/	Не
Образец 08		Ръб	Да	Не	/	Не
Образец 09		Ръб	Да	Не	/	Не
Образец 10		Ръб	Да	Не	/	Не
Образец 11		Ръб	Да	Не	/	Не
Образец 12		Ръб	Да	Не	/	Не

Забележки :

/

Обръща се внимание на факта, че резултатите, получени с образца, предмет на настоящия доклад от изпитване, не могат да бъдат обобщени без обосновка на представителността на образците и изпитванията. Докладът от изпитвания се отнася само за изпитвания предмет. Тези резултати от изпитвания отразяват поведението на образци от материал, подложен на специфични условия на изпитване; те не са предназначени да представляват единственият критерий за оценка на потенциалната опасност от пожар, създавана от продукта при условията на употреба.

Отговорник по изпитванията : Мурад АЛИОУА

Технически директор : Скандер КЕЛИФИ



Независимо от това дали да се декларира съответствие със спецификацията или не, несигурността, свързана с резултата, не е изрично взета предвид. Възпроизвеждането на този доклад от изпитване е разрешено само в пълния му вид. КРЕПИМ не носи отговорност за информацията, свързана с изпитвания елемент. Тази информация се предоставя от заявителя.

Доклад № DO-19-0998\A-R2-AMDT2, ревизиран на 19.06.2019 г.

Дата на изменението : 17.09.2020 г.

Настоящият доклад № DO-19-0998\A-R2-AMDT2 отменя и заменя Доклад № DO-19-0998\A-R2-AMDT1, променената информация е маркирана с*

Резултати съгласно NF EN ISO 11925-2 A : 2013

Дата на получаване :	07.06.2019 г.
Дата на изпитване :	19.06.2019 г.
Кондициониране:	23 ± 2 °C, 50 ± 5 % относителна влажност съгласно EN 13238
Размери на образца (mm) :	250 mm x 90 mm
Дебелина (mm) :	33

Акредитацията на КОФРАК удостоверява компетентността на лабораториите само по отношение на изпитванията, включени в акредитацията.

Време на експозиция (s)
30

Образци	Посока	Атака на пламъка	Запалване ?	Пламъкът достига маркировката на 150mm?	Време за достигане на маркировката на 150mm?	Запалване на филтърна хартия?
Образец 01	Хоризонтална	Повърхност	Да	Не	/	Не
Образец 02		Повърхност	Да	Не	/	Не
Образец 03		Повърхност	Да	Не	/	Не
Образец 04		Повърхност	Да	Не	/	Не
Образец 05		Повърхност	Да	Не	/	Не
Образец 06		Повърхност	Да	Не	/	Не
Образец 07		Ръб	Да	Не	/	Не
Образец 08		Ръб	Да	Не	/	Не
Образец 09		Ръб	Да	Не	/	Не
Образец 10		Ръб	Да	Не	/	Не
Образец 11		Ръб	Да	Не	/	Не
Образец 12		Ръб	Да	Не	/	Не

Забележки :	/
--------------------	---

Обръща се внимание на факта, че резултатите, получени с образеца, предмет на настоящия доклад от изпитване, не могат да бъдат обобщени без обосновка на представителността на образците и изпитванията. Докладът от изпитвания се отнася само за изпитвания предмет. Тези резултати от изпитвания отразяват поведението на образци от материал, подложен на специфични условия на изпитване; те не са предназначени да представляват единственият критерий за оценка на потенциалната опасност от пожар, създавана от продукта при условията на употреба.

Отговорник по изпитванията :	Мурад АЛИОУА
Технически директор :	Скандер КЕЛИФИ

Долуподписаната Елена Константинова Влахова-Илиева удостоверявам *верността* на извършения от мен превод от английски на български език на настоящия документ. Преводът се състои от 7 (седем) стр.

Подпис: Елена Константинова Влахова-Илиева





Rapport de classement de réaction au feu
Classification report of reaction to fire performance

1. Introduction

Le présent rapport de classement définit le classement attribué à WEO conformément aux modes opératoires donnés dans la NF EN 13501-1 :2018 / *This classification report defines the classification assigned to WEO according to the procedures given in NF EN 13501-1: 2018.*



CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU
CONFORMEMENT A NF EN 13501-1: 2018
CLASSIFICATION OF REACTION TO FIRE PERFORMANCE
ACCORDING TO NF EN 13501-1: 2018

Date d'amendement / Date of Amendment : 17/09/2020

Ce rapport de classement N° DO-19-0998\A-R2-AMDT2 annule et remplace le rapport de classement N° DO-19-0998 \A-R2-AMDT1, les informations modifiées sont marquées d'une *
This classification report N° DO-19-0998\A-R2-AMDT2 cancels and replaces the classification report N° DO-19-0998\A-R2-AMDT1, modified information is marked with *

Commanditaire:
Sponsor:

FIBERDECK
2 rue de la Carnoy
59130 LAMBERSART
France

Etabli par:
Established by :

CREPIM
Rue Christophe Colomb
Parc de la Porte Nord
62700 Bruay-la-Buissière
FRANCE

Nom du produit:
Product name:

WEO

N° de rapport de classement:
Classification report number:

DO-19-0998\A-R2-AMDT2

Numéro d'émission:
Issue number:

1

Date de validité:
Date of issue:

5 ans à compter de / *5 years as from* 19/06/2019



2. Détails du produit classé / *Details of classified product*

2.1 Généralités / *General*

Le produit WEO est défini comme Bardage
The product WEO is defined as Cladding

2.2 Description du produit / *Product description*

Le produit WEO est décrit ci-dessous ou est décrit dans les rapports d'essais fournis en appui du classement détaillé en 3.1.

The product WEO is fully described below or is fully described in the tests reports provided in support of classification listed in Clause 3.1.

Description du produit / *Product description:*

Bardage composite 60% bois, 40% PEHD. Charges et additifs : Hydroxyde d'aluminium.
About de bardage aluminium aux extrémités / *Composite cladding 60% wood, 40% HDPE. Fillers and additives: Aluminum hydroxide. Aluminum profile end of cladding at the ends.*

Epaisseur du produit / *Thickness* : 33 mm (déclarée par le client / *Declared by sponsor*)

Masse surfacique du produit / *Surface density* : 15 kg/m² (déclarée par le client / *Declared by sponsor*)

Masse volumique apparente du produit / *Bulk density* : 454,5 kg/m³ (Calculée par le laboratoire / *calculated by the laboratory*)

Couleur / *Color* : Gris ardoise (couleur la plus foncée) et Teck (couleur la plus claire) / *Slate gray (darkest color) and Teak (lightest color)*

Substrat / *Substrate* : Entretoises de bois D-s2,d0 de section 63x70mm² de densité 450kg/m³ fixées à l'aide de vis sur support plaque de plâtre cartonée 13 mm 700 kg/m³ / *Wood spacers D-s2, d0 of section 63x70mm² density 450kg/m³ secured with screws on plasterboard 13 mm 700 kg/m³*

Mode de fixation / *Mounting method* *: Bardage en orientation horizontale ou verticale fixé mécaniquement (2 vis dans 2 ondes pour la 1ère lame du bas et fixation visée dans 1 onde pour les suivantes) sur une ossature bois simple verticale ou horizontale fixée mécaniquement créant une lame d'air comblée de panneaux laine de roche 45mm laissant un espace vide et ventilée de 18mm entre la laine et le produit. / *Cladding in horizontal or vertical orientation mechanically fixed (2 screws in 2 waves for the 1st lower blade and fixation referred in 1 wave for the following ones) on single vertical or horizontal wood frame mechanically fixed creating an air gap filled with 45mm rock wool panels leaving an empty and ventilated space of 18mm between the wool and the product.*

3. Rapports et résultats à l'appui de ce classement / Reports and results in support of classification

3.1 Rapports / Reports

Nom du laboratoire <i>Name of laboratory</i>	Nom du commanditaire <i>Name of sponsor</i>	N° de réf. du rapport <i>Reports ref. number</i>	Méthode d'essai et date Règles du domaine d'application et date <i>Test method and date / Rules of scope and date</i>
CREPIM	FIBERDECK	DO-19-0998\A-R2-AMDT2	NF EN ISO 11925-2 : 2013

3.2 Résultats d'essais / Test results

Méthode d'essai <i>Test methods</i>	Paramètre <i>Parameter</i>	Nombre d'essais a) <i>Number of test a)</i>	Résultats / Results	
			Paramètre continu – moyenne (m) <i>Continuous parameter – average (m)</i>	Conformité aux paramètres <i>Compliance with parameters</i>
NF EN ISO 11925-2 Orientation verticale/ <i>Vertical orientation</i>	Atteinte du repère à 150 mm <i>Reaching of the mark at 150 mm</i>	6 essais "application bord" et 6 essais "application surface" <i>6 tests "edge application" and 6 tests "surface application"</i>	-	Conforme <i>Compliant</i>
	Inflammation du papier filtre <i>Ignition of filter paper</i>		-	Conforme <i>Compliant</i>
NF EN ISO 11925-2 Orientation Horizontal/ <i>Horizontal orientation</i>	Atteinte du repère à 150 mm <i>Reaching of the mark at 150 mm</i>	6 essais "application bord" et 6 essais "application surface" <i>6 tests "edge application" and 6 tests "surface application"</i>	-	Conforme <i>Compliant</i>
	Inflammation du papier filtre <i>Ignition of filter paper</i>		-	Conforme <i>Compliant</i>

a) Non applicable à l'application étendue / *Not applicable to the extended application*

(-) : signifie non applicable, *means non applicable.*

4. Classement et champ d'application / Classification and field of application

4.1 Référence du classement / Reference of classification

Le présent classement a été effectué conformément à la norme 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, WEO, en fonction de son comportement au feu, est classé / *The product, WEO, based on its reaction to fire behavior, is classified: E.*

Le classement complémentaire en relation avec la production de fumée est / *Complementary classification in relation to smoke production is: I.*

Le classement complémentaire en relation avec les gouttelettes/particules enflammées est / *Complementary classification in relation to fall of flaming droplets/particles is: I.*

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 behaviour</i>		Production de fumée <i>Smoke production</i>				Gouttelettes enflammées <i>Flaming droplets</i>	
E	-	s	/	,	d	/	

Autrement dit / In other words, E

Classement de réaction au feu / Reaction to fire classification :	E
------------------------------------------------------------------------------	----------

4.3 Champ d'application / Field of application:

Le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit / *The classification is valid for the following product parameters :*

Le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit / *The classification is valid for the following product parameters :*

Composition :	Aucune variation autorisée / <i>No variation allowed</i>
Epaisseur / <i>Thickness</i> :	33 mm
Masse surfacique / <i>Surface density</i> :	15 kg/m ²
Masse volumique apparente / <i>Bulk Density</i> :	454.5 kg/m ³
Couleur / <i>Color*</i> :	Toutes couleurs entre gris ardoise (couleur la plus foncée) et Teck (couleur la plus claire) suivant NB-CPD SH02 07 048 §5.6.3 / Any colour between Slate gray (darkest color) and Teak (lightest color) according to NB-CPD SH02 07 048 §5.6.3



Le classement est valable pour les conditions d'utilisation finale suivantes / *The classification is valid for the following end-use condition:*

Support / *Substrate* *: Toutes ossatures d'utilisation finale D-s2,d0, A1 ou A2-s1,d0 de densité supérieure à 337.5kg/m³ fixées à l'aide de vis sur tous les substrats d'utilisation finale classés A1 ou A2-s1,d0 de densité supérieure à 525 kg/m³ / *Used over any structure D-s2, d0, A1 or A2-s1,d0 which density is superior to 337.5kg/m³ secured with screws on all substrates classified A1 or A2-s1,d0 which density is superior to 525 kg/m³.*

Fixation / *Mounting method* *: Bardage en orientation horizontale ou verticale fixé mécaniquement (2 vis dans 2 ondes pour la 1ère lame du bas et fixation visée dans 1 onde pour les suivantes) sur une ossature bois simple verticale ou horizontale fixée mécaniquement créant une lame d'air comblée de panneaux laine de roche 45mm laissant un espace vide et ventilée de 18mm entre la laine et le produit. / *Cladding in horizontal or vertical orientation mechanically fixed (2 screws in 2 waves for the 1st lower blade and fixation referred in 1 wave for the following ones) on single vertical or horizontal wood frame mechanically fixed creating an air gap filled with 45mm rock wool panels leaving an empty and ventilated space of 18mm between the wool and the product.*

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 of approval or certification of the product.

Signé

Signature de la personne qui effectue le classement
Signature of the person who realize the classification

Thomas TURF
Ingénieur praticien
Test engineer

Approuvé

signature de la personne autorisant le présent rapport
Signature of the person who authorize the report

Skander KHELIFI
Responsable Technique
Technical Manager

Rapport N° / Report N° DO-19-0998\A-R2-AMDT2 émis le / edited the 19/06/2019

Date d'amendement / Date of Amendment : 17/09/2020

Ce rapport N° DO-19-0998\A-R2-AMDT2 annule et remplace le rapport N° DO-19-0998\A-R2-AMDT1, les informations modifiées sont marquées d'une *
This report N° DO-19-0998\A-R2-AMDT2 cancels and replaces the report N° DO-19-0998\A-R2-AMDT1, modified information is marked with *

Résultats suivant / Results according to NF EN ISO 11925-2 A : 2013

Date de réception / Reception Date :	07/06/2019
Date de l'essai / Test date :	19/06/2019
Conditionnement / Conditioning :	23 ± 2 °C. 50 ± 5 % HR conformément à / according to EN 13238
Dimension des échantillons / Samples dimensions (mm) :	250 mm x 90 mm
Epaisseur / Thickness (mm) :	33

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation / COFRAC accreditation attests competence of the laboratories for the only tests covered by the accreditation

Temps d'exposition / Exposition time (s)

30

Echantillons	Sens / Direction	Attaque de flamme / Flame attack	Inflammation / Ignition ?	La flamme atteint 150mm / Flame reached 150mm marker?	Temps pour atteindre 150mm / Time to reach 150mm marker (s)?	Inflammation du papier filtre / Filter paper ignition?
Echantillon / Sample 01	Vertical	Surface	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 02		Surface	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 03		Surface	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 04		Surface	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 05		Surface	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 06		Surface	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 07		Bord / Edge	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 08		Bord / Edge	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 09		Bord / Edge	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 10		Bord / Edge	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 11		Bord / Edge	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 12		Bord / Edge	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No

Observations / Remarks :

/

L'attention est attirée sur le fait que les résultats obtenus avec l'échantillon objet du présent rapport d'essais ne sont pas généralisables sans justification de la représentativité des échantillons et essais. Le rapport d'essai ne concerne que l'objet soumis à l'essai. Ces résultats d'essais rendent compte du comportement des éprouvettes d'un matériau soumis à des conditions spécifiques d'essai; ils ne prétendent pas représenter le seul critère d'évaluation du danger potentiel de contribution à l'incendie que présente le produit dans les conditions d'utilisation. / Attention is drawn to the fact that the results obtained with the sample that is the subject of this test report cannot be generalized without justification of the representativity of the samples and tests. The test report only concerns the object under test. These test results account for the behavior of specimens of a material subject to specific test conditions; they do not purport to represent the only criterion for assessing the potential fire hazard posed by the product under the conditions of use

Responsable de l'Essai / Test Officer :	Mourad ALIOUA
Responsable Technique / Technical Manager :	Skander KHELIFI

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat
Whether or not to declare compliance with the specification, the uncertainty associated with the result was not explicitly taken into account
La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale
Reproduction of this test report is only permitted in its full form
Le CREPIM ne peut être tenu responsable des informations relatives à l'élément testé. Ces informations sont fournies par le demandeur.
CREPIM cannot be held responsible for information relating to the tested element. This information is provided by the applicant

Rapport N° / Report N° DO-19-0998\A-R2-AMDT2 émis le / edited the 19/06/2019

Date d'amendement / Date of Amendment : 17/09/2020

Ce rapport N° DO-19-0998\A-R2-AMDT2 annule et remplace le rapport N° DO-19-0998\A-R2-AMDT1. les informations modifiées sont marquées d'une *
This report N° DO-19-0998\A-R2-AMDT2 cancels and replaces the report N° DO-19-0998\A-R2-AMDT1. modified information is marked with *

Résultats suivant / Results according to NF EN ISO 11925-2 A : 2013

Date de réception / Reception Date :	07/06/2019
Date de l'essai / Test date :	19/06/2019
Conditionnement / Conditioning :	23 ± 2 °C. 50 ± 5 % HR conformément à / according to EN 13238
Dimension des échantillons / Samples dimensions (mm) :	250 mm x 90 mm
Epaisseur / Thickness (mm) :	33

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation / COFRAC accreditation attests competence of the laboratories for the only tests covered by the accreditation

Temps d'exposition / Exposition time (s)
30

Echantillons	Sens / Direction	Attaque de flamme / Flame attack	Inflammation / Ignition ?	La flamme atteint 150mm / Flame reached 150mm marker?	Temps pour atteindre 150mm / Time to reach 150mm marker (s)?	Inflammation du papier filtre / Filter paper ignition?
Echantillon / Sample 01	Horizontal	Surface	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 02		Surface	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 03		Surface	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 04		Surface	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 05		Surface	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 06		Surface	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 07		Bord / Edge	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 08		Bord / Edge	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 09		Bord / Edge	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 10		Bord / Edge	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 11		Bord / Edge	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No
Echantillon / Sample 12		Bord / Edge	Oui / Yes	Non / No	/	Non / No

Observations / Remarks : /

L'attention est attirée sur le fait que les résultats obtenus avec l'échantillon objet du présent rapport d'essais ne sont pas généralisables sans justification de la représentativité des échantillons et essais. Le rapport d'essai ne concerne que l'objet soumis à l'essai. Ces résultats d'essais rendent compte du comportement des éprouvettes d'un matériau soumis à des conditions spécifiques d'essai; ils ne prétendent pas représenter le seul critère d'évaluation du danger potentiel de contribution à l'incendie que présente le produit dans les conditions d'utilisation. / Attention is drawn to the fact that the results obtained with the sample that is the subject of this test report cannot be generalized without justification of the representativity of the samples and tests. The test report only concerns the object under test. These test results account for the behavior of specimens of a material subject to specific test conditions; they do not purport to represent the only criterion for assessing the potential fire hazard posed by the product under the conditions of use

Responsable de l'Essai / Test Officer :	Mourad ALIOUA
Responsable Technique / Technical Manager :	Skander KHELIFI

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat
Whether or not to declare compliance with the specification, the uncertainty associated with the result was not explicitly taken into account
La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale
Reproduction of this test report is only permitted in its full form
Le CREPIM ne peut être tenu responsable des informations relatives à l'élément testé. Ces informations sont fournies par le demandeur.
CREPIM cannot be held responsible for information relating to the tested element. This information is provided by the applicant