

PROCES-VERBAL DE CLASSEMENT DE REACTION AU FEU D'UN MATERIAU

Valable 5 ans à compter du 13/03/2024

Selon l'arrêté du 21 novembre 2002 relatif à la réaction au feu des produits de construction et d'aménagement
Laboratoire agréé du Ministère de l'Intérieur (arrêté du 23/03/2010 modifiant l'arrêté du 05/02/1959 modifié)

Procès-verbal n° DO-24-5779\B-R1

Matériau présenté par: FLOCART NV
Zuidstraat 18
8560 Wevelgem
Belgique

Référence commerciale: 1150 Technic

Description sommaire : Protection solaire constituée de fibres de verre imprégnées
Face exposée : Les deux faces
Application : Bâtiment Français
Epaisseur nominale totale : 0.37 mm (déclarée par le client)
Masse surfacique : 0.190 kg/m² ± 5% (déclarée par le client)
Coloris présenté : 01 polar (blanc) / 05 steel (gris clair) / 07 rock (gris)
Coloris validés : Tous

Nature de l'essai : NF P 92-503 - Essai au brûleur électrique

Référence du rapport d'essai : DO-24-5779\B-R1 du 13/03/2024

Classement :

M1

Durabilité du classement : Non limitée a priori

Compte tenu des critères résultants des essais décrits dans le rapport annexé.

Ce procès-verbal atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue donc pas une certification de produits au sens de l'article L. 115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.

Valable pour toute application pour laquelle le produit n'est pas soumis au marquage CE

Valable sur la face d'usage pour toute application non couverte par l'article AM18 du règlement ERP concernant les sièges rembourrés »

A Bruay-la-Buissière, le 13/03/2024

Signé

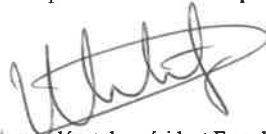
Signature de la personne ayant réalisé le classement



Maxence WRIGHT
Ingénieur praticien

Approuvé

Signature de la personne autorisant le présent rapport



Pour ordre, suppléant du président Franck POUTCH
Skander KHELIFI
Responsable technique

CLASSIFICATION REPORT FOR FIRE BEHAVIOUR OF A MATERIAL

Validity 5 years from 13/03/2024

According to the Decree of 21st of November 2002 on the reaction to fire performance of construction and furniture
Laboratory approved by Ministry of Interior (Decree of 23/03/2010 amending the decree of 05/02/1959 as amended)

« En cas de litige, seule l'édition originale en français du présent procès-verbal fait foi »

Non official Certificate - English translation of attached official Procès-Verbal n° DO-24-5779\B-R1

Material submitted by: FLOCART NV
Zuidstraat 18
8560 Wevelgem
Belgique

Commercial reference: 1150 Technic

Brief description: Sun protection made of impregnated glass fibers
Exposed face : Both faces
Field of application: French Building
Total nominal thickness: 0.3 mm $\pm$ 5% (declared by sponsor).
Surface density: 0 kg/m² $\pm$ 5 % (declared by sponsor).
Colors presented: 01 polar (white) / 05 steel (light grey) / 07 rock (grey)
Colors validated: All colours.

Type of test: NF P 92-503 - Electrical burner test

Reference of test report: DO-24-5779\B-R1 dated on 13/03/2024

Classification:

M1

Durability of classification: Not limited in theory.

Thanks to criteria resulting from tests described in the attached report.

This certificate attests only characteristics of the tested sample and does not prejudge characteristics of similar products. It is therefore not a product certification within the meaning of article L. 115-27 of the consumer code and the act of June 3, 1994.

Valid for applications not covered by EC marking

Valid on the face of use for any application not covered by article AM18 of the ERP regulation concerning the padded seats

Signed

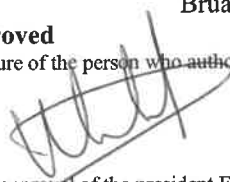
Signature of the person who realize the classification



Maxence WRIGHT
Engineer

Approved

Signature of the person who authorize the report



Under approval of the president Franck POUTCH
Skander KHELIFI
Technical Manager

Bruay-la-Buissière, 13/03/2024

Rapport N° / Report N° DO-24-5779\B-R1 émis le / edited the 13/03/2024

Résultats suivant / Results according to NF P 92-503 : 1995

Date de réception / Reception Date :	14/02/2024
Date de l'essai / Test date :	06/03/2024
Conditionnement / Conditioning :	23 ± 2 °C, 50 ± 5 % HR
Dimension des échantillons / Samples dimensions (mm) :	600 mm x 180 mm
Epaisseur / Thickness (mm) :	0,37 mm

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

	Essai / Test 1	Essai / Test 2	Essai / Test 3	Essai / Test 4	Essai / Test 5	Essai / Test 6	Essai / Test 7	Essai / Test 8 (après vieillissement / After Ageing)	Moyenne / Average
Couleur / Color	Steel	Steel	Steel	Steel	Polar	Polar	Rock	Rock	/
Face exposée / Exposed face	Endroit / Frontside	Envers / Backside	Endroit / Frontside	Envers / Backside	Endroit / Frontside	Endroit / Frontside	Endroit / Frontside	Endroit / Frontside	/
Sens / Direction	Trame / Weft	Trame / Weft	Chaîne / Warp	Chaîne / Warp	Trame / Weft	Trame / Weft	Trame / Weft	Trame / Weft	/
Masse de l'échantillon / Sample mass (g)	18,5	18,3	18,2	18,5	18,6	18,7	18,4	18,3	/
Durée maximale de l'inflammation / Maximal flame duration (s)	4	1	0	0	0	0	0	3	/
Points incandescents / Glowing spots?	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	/
Chute de gouttes / Dripping?	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	/
Gouttes enflammées / Flaming droplets?	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	/
Percement / Piercing	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	/
Distance détruite / Length destroyed (mm)	215	160	150	160	150	145	165	190	166,9
Largeur détruite / Width destroyed (mm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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 : Quentin ROUSSEL

Responsable Technique / Technical Manager : Skander KHELIFI

Fin du rapport / End of report

Les essais décrits dans ce rapport ont été réalisés sur le site du CREPIM Bruay-La-Buissière / The tests described in this report were carried out at the CREPIM Bruay-La-Buissière
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
Sauf mention contraire, l'échantillon est testé tel que reçu / Unless otherwise stated, samples is tested as received
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