

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

Valable 5 ans à compter du 13/10/2023

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-23-5257\A-R1

Matériau présenté par: Camonets Ltd
Stable Lodge - Wildmoor Lane
B61 0RH Bromsgrove
United Kingdom

Référence commerciale: Camouflage netting HS56081919

Description sommaire : Tissu Oxford polyester blanc 210D revêtu de chaque côté d'une peinture ignifuge colorée et séchée en four
Mode de fixation : Sans fixation
Substrat : Sans substrat
Face exposée : Faces identiques
Application : Bâtiment Français
Epaisseur nominale totale : 0,1 mm (mesurée par le laboratoire).
Masse volumique : 1410,18 kg/m³ (mesurée par le laboratoire).
Masse surfacique : 0,14 kg/m² (mesurée par le laboratoire).
Coloris présentés : Blanc, Noir, Désert.
Coloris validés : Tous

Nature de l'essai : NF P 92-503 - Essai à la bougie électrique – NF P 92-505 – Essais de goutte

Référence du rapport d'essai : DO-23-5257\A-R1 du 13/10/2023

Classement :

M3

Durabilité du classement : Non limitée à 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 13/10/2023

Signé

Signature de la personne ayant réalisé le classement

Approuvé

Signature de la personne autorisant le présent rapport

Thomas TURF
Ingénieur praticien

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

CLASSIFICATION REPORT FOR FIRE BEHAVIOUR OF A MATERIAL

Validity 5 years from 13/10/2023

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-23-5257\A-R1

Material submitted by: Camonets Ltd
Stable Lodge - Wildmoor Lane
B61 0RH Bromsgrove
United Kingdom

Commercial reference: Camouflage netting HS56081919

Brief description: White 210D Oxford Polyester fabric coated on both sides with colorful, oven-dried flame retardant paint

Fixation method : Without fixation
Substrate : Without substrate
Exposed face : Identical sides
Field of application: French Building
Total nominal thickness: 0,1 mm (measured by the laboratory).
Density: 1410,18 kg/m³ (measured by the laboratory).
Surface density: 0,14 kg/m² (measured by the laboratory).
Colors : White, Black, Desert.

Type of test: NF P 92-503 – Electric candle test – NF P 92-505- Dripping test

Reference of test report: DO-23-5257\A-R1 dated on 13/10/2023

Classification:

M3

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

Bruay-la-Buissière, 13/10/2023

Signed

Signature of the person who realize the classification

Approved

Signature of the person who authorize the report

Thomas TURF
Engineer

Under approval of the president Franck POUTCH
Skander KHELIFI
Technical Manager

Rapport N° / Report N° DO-23-5257\A-R1 émis le / edited the 13/10/2023

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

Date de réception / Reception Date :	15/09/2023
Date de l'essai / Test date :	11/10/2023
Conditionnement / Conditioning :	23 ± 2 °C, 50 ± 5 % HR
Dimension des échantillons / Samples dimensions (mm) :	600 mm x 180 mm
Epaisseur / Thickness (mm) :	0,1

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	Moyenne / Average
Couleur / Color	Blanc / White		Noir / Black		Désert / Desert		/
Face exposée / Exposed face	Faces identiques / Identical faces						/
Sens / Direction	NA	NA	NA	NA	NA	NA	/
Masse de l'échantillon / Sample mass (g)	15,1	15,2	14,8	15,5	15,4	15,7	/
Durée maximale de l'inflammation / Maximal flame duration (s)	20	30	28	18	15	25	/
Points incandescents / Glowing spots?	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	/
Gouttes enflammées / Flaming droplets?	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	/
Percement / Piercing	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	/
Distance détruite / Length destroyed (mm)	130	120	200	170	140	150	151,7
Largeur détruite / Width destroyed (mm)	0	0	0	0	0	0	0

Observations / Remarks :	Le produit présente des signes de fluages et des gouttes enflammées, le test NF P 92-505 doit être réalisé. <i>Product exhibits dripping and flaming drops, complementary test NF P 92-505 must be carried out.</i>
---------------------------------	--

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

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
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-23-5257\A-R1 émis le / edited the 13/10/2023

Résultats suivant / Results according to NF P 92-505 : 1995

Date de réception / Reception Date :	15/09/2023
Date de l'essai / Test date :	11/10/2023
Conditionnement / Conditioning :	23 ± 2 °C, 50 ± 5 % HR
Dimension des échantillons / Samples dimensions (mm) :	70 mm x 70 mm
Epaisseur / Thickness (mm) :	0,1

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

Echantillons	Echantillon / Sample 01	Echantillon / Sample 02	Echantillon / Sample 03	Echantillon / Sample 04	Echantillon / Sample 05	Echantillon / Sample 06
Couleur / Color	Blanc / White		Noir / Black		Désert / Desert	
Masse / Weight (g)	2,4	2,3	2,2	2,3	2,2	2,4
Epaisseur / Thickness (mm)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Nombre d'éprouvettes exposées / Number of samples exposed	3	3	3	3	3	3
Inflammation échantillon / Ignition of the sample	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No
Temps d'inflammation de l'échantillon / Time to ignition (s)	0	0	0	0	0	0
Durée d'inflammation de l'échantillon / Duration of sustained flame (s)	0	0	0	0	0	0
Chute de gouttes / Dripping	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No
Gouttes enflammées / Flaming drips	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No
Inflammation de la ouate / Ignition of cotton wool	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No	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	

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
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