



Institut Français du
Textile et de l'Habillement

**PROCES-VERBAL DE CLASSEMENT DE REACTION AU FEU
D'UN MATERIAU PREVU A L'ARTICLE 5
DE L'ARRÊTE DU 21 NOVEMBRE 2002**

Valable 5 ans à partir de la date de délivrance

PROCES-VERBAL N°19-00279 L

et 0 annexe de 5 pages

MATERIAU présenté par : SERGE FERRARI
BP 54
38352 LA TOUR DU PIN CEDEX
FRANCE

MARQUE COMMERCIALE : 99

DESCRIPTION SOMMAIRE : Grille polyester enduite sur les 2 faces de PVC ignifugé dans la masse
Masse surfacique nominale : $290 \text{ g/m}^2 \pm 5 \%$
Epaisseur nominale : $0.32 \text{ mm} \pm 10 \%$
Coloris : divers

RAPPORT D'ESSAI : N°19-00279 E1-V1 du 18 février 2019

NATURE DES ESSAIS : Brûleur électrique
Propagation de flamme

CLASSEMENT : **M 1**

DURABILITE du classement (Article 5 de l'annexe 2) : non limitée a priori

Compte tenu des critères résultant des essais décrits dans le rapport d'essai annexé.

Ce document 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.433-3 l'Ordonnance n°2016-301 du 14 mars 2016 relative au code de la consommation

NOTA : Sont seules autorisées les reproductions intégrales et par photocopie du présent procès-verbal de classement ou de l'ensemble procès-verbal de classement et rapport d'essai annexé.

A Lyon, le 18 février 2019

Jean-Marc ORAISON
Responsable Règlementation Feu



Institut Français du
Textile et de l'Habillement

Ecully, le 18/02/2019

SERGE FERRARI

Mme MERILLON Catherine

BP 54

38352 LA TOUR DU PIN CEDEX

FRANCE

Nos références : DL190118-016

RAPPORT D'ESSAI N° 19-00279 E1 - V1

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale

OBJET DE LA DEMANDE

Réf. Client : 99

Date de demande : 18/01/2019

Commande client :

Echantillons reçus le : 30/01/2019

Objet : Classment M

N° CE/CL :

N° CQ :

REFERENCE(S) ECHANTILLON(S)

19-00279-001 : 99

Ce rapport a été validé électroniquement conformément aux exigences de la norme NF EN ISO/CEI 17025

Siège Social : 14 rue des Reculettes - 75013 PARIS • Tél : +33 (0)1 44 08 19 00 • Fax : +33 (0)1 44 08 19 39 • www.ifth.org
SIRET 433 430 832 00108 - NAF 7219Z - TVA : FR 39 433430832 - CENTRE TECHNIQUE INDUSTRIEL (LOI DU 22 JUILLET 1948 - ARRETE DU 14 AVRIL 2000)

DETAILS DES RESULTATS

19-00279-001

99

Batiment - Essai au brûleur électrique
NF P 92-503 (1995)

Essai effectué sous couvert de l'accréditation COFRAC

CONDITIONS OPERATOIRES

Conditionnement des échantillons avant essais : $(23 \pm 2)^{\circ} \text{C}$ et $(50 \pm 5) \% \text{HR}$ durant 7 jours minimum

Nombre d'échantillons testés : 4

Site de réalisation de l'essai : Ecully

Date de l'essai : 14/02/2019

RESULTATS

Eprouvette 1

Echantillon testé	Abricot/Alu
Face testée	Face endroit
Sens testé	Sens chaîne
Autres informations:	Orange
Instants d'inflammation (en s)	/
Durées des inflammations (en s)	0
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non
Chute de débris enflammés	Non
Longueur détruite (en mm)	160
Largeur détruite entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Propagation de points d'ignitions sur plus de 25 cm	Non

Eprouvette 2

Echantillon testé	Abricot/Alu
Face testée	Face endroit
Sens testé	Sens trame
Autres informations:	Orange
Instants d'inflammation (en s)	/
Durées des inflammations (en s)	0
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non
Chute de débris enflammés	Non
Longueur détruite (en mm)	175
Largeur détruite entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Propagation de points d'ignitions sur plus de 25 cm	Non

Eprouvette 3

Echantillon testé	Quartz
Face testée	Face envers
Sens testé	Sens chaîne
Autres informations:	Beige
Instants d'inflammation (en s)	/
Durées des inflammations (en s)	0
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non
Chute de débris enflammés	Non
Longueur détruite (en mm)	230
Largeur détruite entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Propagation de points d'ignitions sur plus de 25 cm	Non

Eprouvette 4

Echantillon testé	Anthracite
-------------------	------------

Face testée	Face envers
Sens testé	Sens trame
Autres informations:	Gris foncé
Instants d'inflammation (en s)	20
Durées des inflammations (en s)	2
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non
Chute de débris enflammés	Non
Longueur détruite (en mm)	170
Largeur détruite entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Propagation de points d'ignitions sur plus de 25 cm	Non
Moyenne des longueurs détruites (en mm)	184
Moyenne des largeurs détruites entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Percement par fusion sans inflammation ou avec inflammation < 5 s	Oui
Durée d'inflammation maximum (en s)	2
Chute de débris ou de gouttes enflammées	Non
Propagation de points d'ignitions > 25 cm	Non

DETAILS DES RESULTATS

19-00279-001

99

**Bâtiment - Réaction au feu - Essai de persistance et mesure de vitesse de propagation de flamme.
NF P 92-504 (1995)**

Essai effectué sous couvert de l'accréditation COFRAC

CONDITIONS OPERATOIRES

Conditionnement des échantillons avant essais : (23 ± 2)° C et (50 ± 5) % HR durant 7 jours minimum

Nombre d'échantillons testés : 4

Site de réalisation de l'essai : Ecully

Date de l'essai : 15/02/2019

RESULTATS

Eprouvette 1

Echantillon testé	Anthracite
Face testée	Face endroit
Sens testé	Sens chaîne
Autres informations	Gris foncé
Durées d'inflammation (en s)	0/0/0/0/0/0/0/0/0
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non

Eprouvette 2

Echantillon testé	Anthracite
Face testée	Face endroit
Sens testé	Sens trame
Autres informations	Gris foncé
Durées d'inflammation (en s)	0/0/0/0/0/0/0/0/0
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non

Eprouvette 3

Echantillon testé	Abricot/Alu
Face testée	Face envers
Sens testé	Sens chaîne
Autres informations	Orange
Durées d'inflammation (en s)	0/0/0/0/0/0/1/0/0
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non

Eprouvette 4

Echantillon testé	Quartz
Face testée	Face envers
Sens testé	Sens trame
Autres informations	Beige
Durées d'inflammation (en s)	0/0/0/0/0/0/0/0/0
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non

Durée d'inflammation maximum (en s)	1
Chute de débris ou de gouttes enflammées	Non

DESCRIPTION DE L'ECHANTILLON ANNONCEE PAR LE CLIENT

19-00279-001	99
Masse surfacique mesurée	Environ/About 320 g/m²
Epaisseur annoncée	0.32 mm ± 10 %
Coloris	Quartz (Beige) ; Abricot/Alu (Orange) ; Anthracite (Gris foncé/Dark grey)
Demandeur de l'essai	SERGE FERRARI
Nom et adresse du producteur	SERGE FERRARI ZI BP 54 38352 LA TOUR DU PIN CEDEX
Nom et adresse du distributeur	SERGE FERRARI ZI BP 54 38352 LA TOUR DU PIN CEDEX
Autre	Grille polyester enduite de PVC ignifugé dans la masse sur les 2 faces. / Polyester grid with inherent flame retardant PVC coating on both sides.

Mathilde RUBERTI
Suppléante Responsable Laboratoire



I.F.T.H. service clientèle
Avenue Guy de Collongue - 69134 ECUPLY CEDEX
FRANCE
SIRET 433 430 832 00017



Portée disponible sur :
www.cofrac.fr
Accréditations N°:
Eculy 1-0101
Saint-Priest-en-Jarez 1-5688

Nombre de pages : 5 Annexes : 0

Lors de la traduction en langue étrangère des rapports d'essais, rapports d'interprétations, commentaires, avis ou observations, seule la version en langue française fait foi.
« Pour déclarer ou non la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Les conformités ne sont données que pour les résultats associés à une spécification. Les résultats de ce rapport ne sont valables que pour les échantillons soumis à essai à l'IFTH. »

* Fin du rapport *

