



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° 19-01429 L

et 1 annexe de 5 pages

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

MARQUE COMMERCIALE : 7655

DESCRIPTION SOMMAIRE : Grille faite de fils acryliques non gainés et de fils polyester extrudés de PVC
ignifugé dans la masse
Masse surfacique nominale : $430 \text{ g/m}^2 \pm 10 \%$
Epaisseur nominale : $0.73 \text{ mm} \pm 10 \%$
Coloris : divers

RAPPORT D'ESSAI : N° 19-01429 E1-V1 du 21 mai 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 21 mai 2019

Jean-Marc ORAISON
Responsable Réglementation Feu

Ecully, le 21/05/2019

SERGE FERRARI
Mme MERILLON Catherine
BP 54
38352 LA TOUR DU PIN CEDEX
FRANCE

Nos références : DL190426-019

RAPPORT D'ESSAI N° 19-01429 E1-V1

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

OBJET DE LA DEMANDE

Réf. Client : 7655

Date de demande : 26/04/2019

Commande client : Bon de commande n°4500070192

Echantillons reçus le : 07/05/2019

Objet :

N° CE/CL :

N° CQ :

REFERENCE(S) ECHANTILLON(S)

19-01429-001 : 7655

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

19-01429-001

7655

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 ± 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 : 21/05/2019

RESULTATS

Eprouvette 1

Echantillon testé	Tonka
Face testée	Face endroit
Sens testé	Sens chaîne
Autres informations:	Gris
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)	120
Largeur détruite entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Propagation de points d'ignitions sur plus de 25 cm	Non

Eprouvette 2

Echantillon testé	Tonka
Face testée	Face endroit
Sens testé	Sens trame
Autres informations:	Gris
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)	145
Largeur détruite entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Propagation de points d'ignitions sur plus de 25 cm	Non

Eprouvette 3

Echantillon testé	Biscuit
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)	130
Largeur détruite entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Propagation de points d'ignitions sur plus de 25 cm	Non

Eprouvette 4

Echantillon testé	Blanc
-------------------	-------

Face testée	Face envers
Sens testé	Sens trame
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)	165
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)	169
Moyenne des largeurs détruites entre 45 et 60 cm (en mm)	/
Perçement par fusion sans inflammation ou avec inflammation < 5 s	Oui
Durée d'inflammation maximum (en s)	0
Chute de débris ou de gouttes enflammées	Non
Propagation de points d'ignitions > 25 cm	Non

DETAILS DES RESULTATS

19-01429-001

7655

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 : $(23 \pm 2)^{\circ} \text{C}$ 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 : 21/05/2019

RESULTATS

Eprouvette 1

Echantillon testé	Biscuit
Face testée	Face endroit
Sens testé	Sens chaîne
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

Eprouvette 2

Echantillon testé	Biscuit
Face testée	Face endroit
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

Eprouvette 3

Echantillon testé	Blanc
Face testée	Face envers
Sens testé	Sens chaîne
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 4

Echantillon testé	Tonka
Face testée	Face envers
Sens testé	Sens trame
Autres informations	Gris
Durées d'inflammation (en s)	0/0/0/0/1/0/0/1/0/0
Chute de gouttes non enflammées	Non
Chute de gouttes enflammées	Non

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

1
Non

DESCRIPTION DE L'ECHANTILLON ANNONCEE PAR LE CLIENT

19-01429-001	7655
Masse surfacique annoncée	430 g/m ² ± 10 %
Epaisseur annoncée	0.73 mm ± 10 %
Coloris	Tonka (Gris/Grey) ; Biscuit (Beige) ; Blanc/White
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 faite de fils acryliques non gainés et de fils polyester extrudés de PVC ignifugé dans la masse / Grid made with acrylic yarns and polyester yarns extruded with inherent flame retardant PVC

Cedric ROSSARD
Responsable laboratoire

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



Portée disponible sur :
www.cofrac.fr
Accréditations N°:
Ecully 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 *

