

**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° 25-01528-00 L

et 1 annexe(s) de 7 pages

MATERIAU présenté par : SERGE FERRARI SAS
ZONE INDUSTRIELLE - BP 54
38352 LA TOUR DU
PIN cedex

MARQUE COMMERCIALE : 92

DESCRIPTION SOMMAIRE : Grille polyester enduite de PVC ignifugé dans la masse et vernis sur les 2 faces

Masse surfacique nominale : $420 \text{ g/m}^2 \pm 5 \%$

Epaisseur nominale : $0.45 \text{ mm} \pm 10 \%$

Coloris : Divers

RAPPORT D'ESSAI : N° 25-01528-00 du 18 juillet 2025

NATURE DES ESSAIS : Brûleur électrique
Propagation de flamme

CLASSEMENT :

M1

**Classement valable pour toute application pour laquelle le produit n'est pas soumis
au marquage CE des Produits de Construction.**

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 juillet 2025



Julien TABONI
Ingénieur Tests et Essais

SERGE FERRARI
SERGE FERRARI SERVICE COMPTABILITE:MR
HAMEAU BP 54 38352 LA TOUR DU PIN CEDEX
France

Rapport N° / Report N° 25-01528-00

Ecully le 18/07/2025

Référence client / Customer reference :

Date de commande / Order date : 26/06/2025

N° de commande / Order N° : CO2025002049

Date réception laboratoire / Laboratory reception date : 26/06/2025

Test selon plan de contrôle Classement M
Test according control plan N° :

Conformité selon Aucune / none
Specification according to :

Votre Contact IFTH / Your contact at IFTH :

IFTH-Service clientèle

test@ifth.org

04 72 86 16 00

Approbation par le service / Service Approval :

Ce rapport a été validé électroniquement conformément aux exigences de la norme NF EN ISO/CEI 17025
This report has been approved electronically according to the norm requirements NF EN ISO/CEI 17025

Ali MAAREF

Responsable des laboratoires / Laboratories
manager : Laboratoire Matériaux



Approbation du rapport / Report approval :

Ce rapport a été validé électroniquement conformément aux exigences de la norme NF EN ISO/CEI 17025
This report has been approved electronically according to the norm requirements NF EN ISO/CEI 17025

Julien TABONI

Expert Technique



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

Liste des échantillons / Samples list

25-01528-00 : (6 321) : 92



Description Produit : Autres

Masse surfacique annoncée en g/m² : 420 ± 5 %

Epaisseur annoncée en mm : 0,45 ± 10 %

Coloris testé(s) : GRIS BETON; TAUPE (marron/brown) ; KARITE (blanc/white)

Masse surfacique mesurée en g/m² : Environ/about 427

Epaisseur mesurée en mm : 0.45

Classement revendiqué : M1

Autre description : Grille polyester enduite de PVC ignifugé dans la masse et vernis sur les 2 faces / Polyester grid with inherent fire resistant PVC coating and varnish and both sides

Demandeur de l'essai : SERGE FERRARI SAS

Nom et adresse du producteur : SERGE FERRARI SAS ZONE INDUSTRIELLE - BP 54 38352 LA TOUR D'AUDIN
PIN cedex

Nom et adresse du distributeur : SERGE FERRARI SAS ZONE INDUSTRIELLE - BP 54 38352 LA TOUR D'AUDIN
PIN cedex

Etapes

Réf. échantillon : 25-01528-00-001 - Neuf

Résumé des tests / Test Overview

Sécurité contre l'incendie - Bâtiment - Essais de réaction au feu des
matériaux - Essai au brûleur électrique applicable aux matériaux souples.

NF P92-503 : 1995

*Safety against fire. Building materials. Reaction to fire tests. Electrical burner test
used for flexible materials.*

25-01528-00-001

92

Sécurité contre l'incendie - Bâtiment - Essais de réaction au feu des
matériaux - Essai de persistance et mesure de vitesse de propagation de
flamme.

NF P92-504 : 1995

*Safety against fire. Building materials. Reaction to fire tests. Flame persistence test
and speed of the spread of flame.*

25-01528-00-001

92

NF P92-503 : 1995

Sécurité contre l'incendie - Bâtiment - Essais de réaction au feu des matériaux - Essai au brûleur électrique applicable aux matériaux souples.
Safety against fire. Building materials. Reaction to fire tests. Electrical burner test used for flexible materials.

Essai effectué sous couvert de l'accréditation COFRAC / Test carried out according to COFRAC accreditation

Site de réalisation des essais / Test realised in : Ecully

Réf échantillon : 25-01528-00-001 - (6321) 92 A neuf

Du / From 17/07/2025 au / to 17/07/2025

Conditions opératoires / Operating conditions

Conditionnement des échantillons avant essais / Conditioning of specimens before tests :

(23 ± 2)° C et (50 ± 5) % HR durant 7
jours minimum / (23 ± 2)° C and (50 ± 5)
% RH during minimum 7 days

Nombre d'échantillons testés / Number of tested specimens :

4

Détail des tests / Test detail

Résultats / Results	001	002	003	004						
Echantillon testé <i>Specimen tested</i>	BETON	BETON	TAUPE	KARITE						
Face testée <i>Side tested</i>	Face endroit / Front side	Face endroit / Front side	Face envers / Back side	Face envers / Back side						
Sens testé <i>Direction tested</i>	Sens chaîne / Warp direction	Sens trame / Weft direction	Sens chaîne / Warp direction	Sens trame / Weft direction						
Autres informations <i>Other informations</i>	Gris foncé / Dark grey	Gris foncé / Dark grey	Beige	Blanc/W hite						
Instants d'inflammation [s] <i>Times of ignitions</i>	0	0	0	20						
Durées des inflammations [s] <i>Durations of ignitions</i>	0	0	0	5						
Chute de gouttes non enflammées <i>Fall of not ardent drops</i>	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No						
Chute de gouttes enflammées <i>Fall of ardent drops</i>	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No						
Chute de débris enflammés <i>Fall of fragment fired</i>	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No						
Longueur détruite [mm] <i>Carbonized length</i>	148	141	121	134						
Propagation de points d'ignitions sur plus de 25 cm <i>Afterglow with spread on more than 25 cm</i>	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No						

Moyenne des longueurs détruites / Average of carbonized lengths [mm] :

136

Percement sans inflammation ou avec inflammation < ou = 5 s / Drilling without ignition or with
ignition < or = 5 s :

Oui / Yes

Durée d'inflammation maximum / Maximum duration of ignition [s] :

5

Propagation de points d'ignitions > 25 cm / Afterglow with spread on more than 25 cm (in mm) :

Non / No

Détail de la norme / *Detail of the test*

Sécurité contre l'incendie - Bâtiment - Essais de réaction au feu des matériaux - Essai au brûleur électrique applicable aux matériaux souples.
Safety against fire. Building materials. Reaction to fire tests. Electrical burner test used for flexible materials.

NF P92-504 : 1995

Sécurité contre l'incendie - Bâtiment - Essais de réaction au feu des matériaux - Essai de persistance et mesure de vitesse de propagation de flamme.
Safety against fire. Building materials. Reaction to fire tests. Flame persistence test and speed of the spread of flame.

Essai effectué sous couvert de l'accréditation COFRAC / Test carried out according to COFRAC accreditation

Site de réalisation des essais / Test realised in : Ecully

Réf échantillon : 25-01528-00-001 - (6321) 92 A neuf

Du / From 17/07/2025 au / to 17/07/2025

Conditions opératoires / Operating conditions

Conditionnement des échantillons avant essais / Conditioning of specimens before tests :

(23 ± 2)° C et (50 ± 5) % HR jusqu'à
masse constante / (23 ± 2)° C and (50 ±
5) % RH up to constant mass
460X230

Dimensions des éprouvettes / Samples size :

Nombre d'échantillons testés / Number of tested specimens :

4

Détail des tests / Test detail

Résultats / Results	001	002	003	004						
Echantillon testé <i>Specimen tested</i>	KARITE	KARITE	TAUPE	BETON						
Face testée <i>Side tested</i>	Face endroit / Front side	Face endroit / Front side	Face envers / Back side	Face envers / Back side						
Sens testé <i>Direction tested</i>	Sens chaîne / Warp direction	Sens trame / Weft direction	Sens chaîne / Warp direction	Sens trame / Weft direction						
Autres informations <i>Other informations</i>	Blanc/W hite	Blanc/W hite	Beige	Gris foncé / Dark grey						
Durées d'inflammation [s] <i>Durations of inflammations</i>	1/1/1/0/1/ 1/1/0/0/1	0/1/0/0/0/ 0/0/0/0/0	0/0/0/0/0/ 0/0/0/0/0	0/0/0/0/0/ 0/0/0/0/0						
Chute de gouttes enflammées <i>Fall of ardent drops</i>	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No						
Chute de gouttes non enflammées <i>Fall of not ardent drops</i>	Non / No	Non / No	Non / No	Non / No						

Durée d'inflammation maximum (en s) / Maximum duration of ignition (in s) [s] :

1

Chute de débris ou de gouttes enflammées / Fall of ardent drops or fragment fired :

Non / No

Détail de la norme / Detail of the test

Sécurité contre l'incendie - Bâtiment - Essais de réaction au feu des matériaux - Essai de persistance et mesure de vitesse de propagation de flamme.
Safety against fire. Building materials. Reaction to fire tests. Flame persistence test and speed of the spread of flame.

Photos / Pictures

25-01528-00 : (6 321) : 92



Historique des versions / Versions history

Version	Date de création/ <i>creation date</i>	Raison/ <i>Reason</i>
1	18/07/2025	Création de la version originale

----- **FIN DE RAPPORT / END OF REPORT** -----

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale / *The copie of this document is only authorised in its integral version*