

PROCÈS-VERBAL DE CLASSEMENT DE REACTION AU FEU D'UN MATERIAU
Prévu aux articles 5 et 9 de l'arrêté du 21 novembre 2002 et à l'article 4 de l'arrêté du 5 février 1959
N° EFR-21-002085A et Annexe 1 de 3 pages
Valable 5 ans à compter du 01 juin 2021

Demandeur	MERMET SAS 190 chemin du Mont Maurin 38630 Veyrins France
Fabricant/fournisseur	MERMET SAS 190 chemin du Mont Maurin 38630 Veyrins France
Référence commerciale	SATINE 21154
Description sommaire	Tissu en fil de verre enduit de PVC ignifugé dans la masse (fil 165 tex) avec application d'un film PVC ignifugé de couleur grise sur une face.
Masse surfacique	660 g/m ² ± 10%
Épaisseur	0,75 mm ± 10%
Coloris	Divers

Normes de référence :

- **NF EN 13501-1: 2018** - Classement au feu des produits et éléments de construction – Partie 1 : Classement à partir des données d'essais de réaction au feu
- **NF EN ISO 11925-2:2020** - Essais de réaction au feu - Allumabilité de produits soumis à l'incidence directe de la flamme - Partie 2 : Essai à l'aide d'une source à flamme unique
- **NF EN 13823:2020** - Essais de réaction au feu des produits de construction - Produits de construction à l'exclusion des revêtements de sol exposés à une sollicitation thermique provoquée par un objet isolé en feu

Classement de réaction au feu

C-s3,d0

Champ d'application :

Ce classement est applicable aux produits de construction non couverts par le Décret n° 2012-1489 du 27 décembre 2012 pris pour l'exécution du règlement (UE) n° 305/2011 du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 et aux matériaux d'aménagement.

Classement valable pour les produits de construction, à l'exception des revêtements de sol et des produits d'isolation thermique pour conduites linéaires.

D'après la norme NF EN 13238: 2012, le classement est valable pour les conditions d'utilisation finales suivantes :

Valable pour une lame air ≥ 40 mm.

Le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit :

Valable pour tous coloris.

Compte tenu des critères résultant des essais décrits dans le rapport d'essais n°EFR-21-SBI-002085 et EFR-21-SF-002085 du 10 juin 2021.

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 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.

Efectis France est agréé pour les essais de réaction au feu selon l'arrêté du 29 décembre 2016 modifiant l'arrêté du 5 février 1959.

Les Avenières Veyrins-Thuellin, le 10 juin 2021

X 
DE LA FUENTE

Ingénieur Chargé d'affaires
Signé par : DE LA FUENTE

X 
SIEMONEIT

Superviseur Essais
Signé par : SIEMONEIT Charlotte

ANNEXE 1 - RÉSULTATS

Méthode d'essai et numéro d'essai	Paramètre	Nombre d'essais a)	Résultats	
			Paramètre continu – moyenne (m)	Conformité aux paramètres
EFR-21-SBI- 002085	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s)	3	328,5	-
	FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)		84,4	-
	THR _{600 s} (MJ)		0,8	-
NF EN 13823 : 2020	LFS	3	-	Conforme
	SMOGRA		929,8	-
	TSP _{600s} (m ²)		100,4	-
	Gouttelettes ou particules enflammées		-	Conforme
EFR-21-SF- 002085	F _s	12	-	Conforme
NF EN ISO 11925-2 : 2020	Inflammation du papier filtre		-	Conforme

a) Non applicable à l'application étendue

Le (-) signifie non applicable