

Direction Sécurité, Structures et Feu

Division Etudes et Essais Feu Safety, Structures and Fire Department Fire Studies and Tests Division

RAPPORT DE CLASSEMENT EUROPEEN DE REACTION AU FEU

REACTION TO FIRE EUROPEAN CLASSIFICATION REPORT

N° RA25-0163

Selon l'Arrêté du 21 novembre 2002 modifié relatif à la Réaction au Feu des produits de construction et d'aménagement

Laboratoire pilote agréé par le ministère de l'intérieur (Arrêté du 5 février 1959 modifié)

According to the modified Ordinance dated November 21st, 2002 as regards the Reaction to Fire performance of construction and installation products

Pilot laboratory approved by the Ministry of the Interior (Ordinance of February 5th, 1959 modified)

Valable 5 ans à compter du 12 juin 2025

Valid 5 years from June 12th, 2025

A la demande de : SICM

Owner: ZI de la Crochère

142 rue Amédée Bollée

61100 FLERS FRANCE

Marque(s) commerciale(s): Moquette MOQ TOP - COVER

Commercial brand(s):

Description sommaire : Revêtement de sol

Brief description: Floor covering

Date du rapport :31 juillet 2025Date of issue:July 31st, 2025

Ce rapport de classement atteste uniquement des caractéristiques de l'objet soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue pas une certification de produits au sens du code de la consommation. Seul le rapport électronique signé avec un certificat numérique valide fait foi en cas de litige. Ce rapport électronique est conservé au CSTB pendant une durée minimale de 10 ans. La reproduction de ce rapport électronique n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 5 pages. This classification report certifies only the characteristics of the object submitted for testing but does not prejudge the characteristics of similar products. So it does not constitute a product certification in the sense of the Consumer Code. Only the electronic report signed with a valid digital certificate is taken in the event of litigation. The electronic report is kept at CSTB for a minimum period of 10 years. The reproduction of this electronic report is only authorized in its integral form. Only the French version is authentic. It comprises 5 pages.

.





1. Introduction / Introduction

Ce rapport de classement définit le classement attribué au(x) produit(s) précité(s) conformément aux procédures données dans la norme NF EN 13501-1:2018.

This classification report defines the classification assigned to the above-mentioned product(s) in accordance with the procedures given in the NF EN 13501-1:2018 standard.

2. Description du produit / Product description

Caractéristiques globales / Global characteristics:

Produit / Product	Revêtement de sol textile / Textile floor covering	
Mode de pose / Laying mode	Libre / Loose-laid	
Support / Substrate	Fibres-ciment classé A2 _{fi} -s1 d'épaisseur 8 ± 2 mm A2 _{fi} -s1 class fibre-cement with a thickness of 8 ± 2 mm	

Caractéristiques détaillées du produit / Detailed characteristics of the product.

Nature	Aiguilleté 100% Polypropylène (250 g/m²) Résine d'assemblage en latex (60 g/m²) Needle punched 100% Polypropylene (250 g/m²) Latex assembly resin (60 g/m²)
Ignifugation / Fire retarding	Sans / Without
Epaisseur nominale totale / Overall nominal thickness	2,2 mm
Masse surfacique nominale totale Overal nominal weight per unit area	300 g/m²
Format / Size	Rouleaux / Rolls
Coloris testés Tested Colours	Gris clair, Gris foncé, Noir Light Grey, Dark Grey, Black

Trame rapport de classement sol rev04 2/5



3. Rapports d'essais et résultats d'essais en appui du classement Test reports and test results in support of this classification

3.1 Rapports d'essais / Test reports

Nom du laboratoire Name of laboratory	Nom du demandeur Name of sponsor	Identification de l'essai Test identification	N° du rapport d'essai Test report No.	Méthode d'essai Test method
СЅТВ	SICM ZI de la Crochère 142 rue Amédée Bollée 61100 FLERS FRANCE	25-48039	DSSF-25-48039	NF EN ISO 11925-2:2020 NF EN ISO 9239-1:2013

3.2 Résultats d'essais / Test results

Méthode d'essai Test method	Produit Product	Nombre d'épreuves Number of tests	Paramètres Parameters	Résultats Results Paramètres conformité Compliance parameters
NF EN ISO 11925-2 Attaque de surface 15s d'exposition 15s surface exposure	Moquette MOQ TOP - COVER	10	Fs > 150 mm Papier filtre Filter paper	Non atteint Not reached Non enflammé Not ignited

Méthode d'essai Test method	Produit Product	Nombre d'épreuves Number of tests	Paramètres Parameters	Résultats Results Paramètres continus Moyennes Continuous parameters Mean values
NF EN ISO 9239-1	Moquette MOQ TOP - COVER	3	Flux énergétique critique (kW/m²) Critical heat flux (kW/m²) Production de fumées (%.min) Smoke (%.min)	≥11 (CHF) 203

Trame rapport de classement sol rev04 3/5



4. Classement et domaine d'application / Classification and direct field of application

4.1 Référence du classement / Reference of the classification

Le classement est prononcé suivant la norme NF EN 13501-1:2018. This classification has been carried out in accordance with the NF EN 13501-1:2018 standard.

4.2 Classement / Classification

Comportement au feu Fire behaviour		Production de fumées Smoke production
B _{fl}	-	s1

Classement / Classification : Bfl - S1

4.3 Domaine d'application / Field of application

Le classement est valable pour les paramètres produits suivants :

This classification is valid for the following product parameters:

Nature	Aiguilleté 100% Polypropylène (250 g/m²) Résine d'assemblage en latex (60 g/m²) Needle punched 100% Polypropylene (250 g/m²) Latex assembly resin (60 g/m²)
Ignifugation / Fire retarding	Sans / Without
Epaisseur nominale totale / Overall nominal thickness	2,2 mm
Masse surfacique nominale totale Overal nominal weight per unit area	300 g/m²
Format / Size	Rouleaux / Rolls
Coloris testés Tested Colours	Gris clair, Gris foncé, Noir Light Grey, Dark Grey, Black

<u>Le classement est valable pour les conditions d'utilisation finales suivantes</u> :

This classification is valid for the following end use conditions:

Support Substrate	En pose libre sur tout support de masse volumique ≥ 1350 kg/m³ classé A2-s1, d0 ou A1 et d'épaisseur ≥ 6 mm
	Loose-laid on any A2-s1,d0 or A1 class substrate with a density ≥ 1350 kg/m³ and a thickness ≥ 6 mm

Trame rapport de classement sol rev04 4/5



6. Limitations / Limitations

Le présent document de classement n'est pas une approbation ni une certification de type du produit. The present document does not represent type approval or certification of the product.

Fait à Champs-sur-Marne, le 31 juillet 2025 *Prepared at Champs-sur-Marne, July 31st, 2025*

La Responsable du Pôle essais Réaction au Feu Etudes et Essais Feu Head of Reaction to Fire Tests Unit Fire Studies and Tests

Fin de rapport / End of the report

Trame rapport de classement sol rev04 5/5