

RAPPORT DE CLASSEMENT EUROPEEN DE REACTION AU FEU

REACTION TO FIRE EUROPEAN CLASSIFICATION REPORT

N° RA21-0028

**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 15 janvier 2021
Valid 5 years from January 15th, 2021

A la demande de :
Owner:

GERFLOR SAS
50 cours de la République
69100 VILLEURBANNE
FRANCE

Marque(s) commerciale(s) :
Commercial brand(s):

Sous-couche / Underlay GERFLOR ACOUSTIC PLUS

Description sommaire :
Brief description:

Revêtement de sol
Floor covering

Date du rapport :
Date of issue:

24 février 2021
February 24th, 2021

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 prejudice 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.

Rapport de classement / Classification report n° RA21-0028

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

Produit / Product	Sous-couche de sol / Flooring underlay
Mode de pose Laying mode	Libre / Loose-laid
Support Substrate	Support fibre-ciment classé A2 _{fl} -s1 d'épaisseur 8 ± 2 mm A2 _{fl} -s1 class fibre-cement substrate with a thickness of 8 ± 2 mm

Caractéristiques détaillées du produit / Detailed characteristics of the product:

Support / Bearing	Nature	Polyester non tissé / Non woven polyester
	Masse surfacique nominale Nominal weight per unit area	200 g/m ²
	Epaisseur / Thickness	0,9 mm
Feutrine / Felt	Nature	Polytéréphtalate d'éthylène Polyethylene terephthalate
	Masse surfacique nominale Nominal weight per unit area	100 g/m ²
	Epaisseur nominale Nominal thickness	0,3 mm
Masse surfacique nominale totale Overall nominal weight per unit area		300 g/m ²
Epaisseur nominale totale / Overall nominal thickness		1,2 mm
Format / Size		Rouleaux / Rolls
Coloris / Colour		Blanc-vert léger / Light white-green

La description complète du produit figure dans le(s) rapport(s) d'essais listé(s) au §3.1.

The complete description of the product is in the test report(s) listed in §3.1

Rapport de classement / Classification report n° RA21-0028

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 <i>Name of laboratory</i>	Nom du demandeur <i>Name of sponsor</i>	Identification de l'essai <i>Test identification</i>	N° du rapport d'essai <i>Test report No.</i>	Méthode d'essai <i>Test method</i>
CSTB	GERFLOR SAS 50 cours de la République 69100 VILLEURBANNE FRANCE	P-00008146	DSSF-20-00642	NF EN ISO 11925-2:2020

3.2 Résultats d'essais / Test results

Méthode d'essai <i>Test method</i>	Produit <i>Product</i>	Nombre d'épreuves <i>Number of tests</i>	Paramètres <i>Parameters</i>	Résultats <i>Results</i>
				Paramètres conformité <i>Compliance parameters</i>
NF EN ISO 11925-2 Attaque de surface 15s d'exposition <i>15s surface exposure</i>	Sous-couche / Underlay GERFLOR ACOUSTIC PLUS Sens longitudinal <i>Longitudinal way</i>	6	Fs > 150 mm Papier filtre <i>Filter paper</i>	Non atteint <i>Not reached</i> Non enflammé <i>Not ignited</i>
NF EN ISO 11925-2 Attaque de surface 15s d'exposition <i>15s surface exposure</i>	Sous-couche / Underlay GERFLOR ACOUSTIC PLUS Sens transversal <i>Transversal way</i>	6	Fs > 150 mm Papier filtre <i>Filter paper</i>	Non atteint <i>Not reached</i> Non enflammé <i>Not ignited</i>

Rapport de classement / Classification report n° RA21-0028

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 <i>Fire behaviour</i>
E_{fl}

Classement / Classification : E_{fl}

4.3 Domaine d'application / Field of application

Le classement est valable pour les conditions d'utilisation finales suivantes :

This classification is valid for the following end use conditions:

Support / Bearing	Nature	Polyester non tissé / <i>Non woven polyester</i>
	Masse surfacique nominale <i>Nominal weight per unit area</i>	200 g/m ²
	Epaisseur / <i>Thickness</i>	0,9 mm
Feutrine / Felt	Nature	Polytéréphtalate d'éthylène <i>Polyethylene terephthalate</i>
	Masse surfacique nominale <i>Nominal weight per unit area</i>	100 g/m ²
	Epaisseur nominale <i>Nominal thickness</i>	0,3 mm
Masse surfacique nominale totale <i>Overall nominal weight per unit area</i>		300 g/m ²
Epaisseur nominale totale / <i>Overall nominal thickness</i>		1,2 mm
Format / Size		Rouleaux / <i>Rolls</i>
Coloris / Colour		Blanc-vert léger / <i>Light white-green</i>

Le classement est valable pour les paramètres produits suivants :

This classification is valid for the following product parameters:

Support <i>Substrate</i>	En pose libre sur tout support de masse volumique ≥ 1350 kg/m ³ classé A2-s1,d0 ou A1 et d'épaisseur ≥ 6 mm <i>Loose-laid over any A2-s1,d0 or A1 class substrate with a density ≥ 1350 kg/m³ and a thickness ≥ 6 mm</i>
-----------------------------	---

5. 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 24 février 2021
Prepared at Champs-sur-Marne, February 24th, 2021

Le Chef du Pôle essais
Etudes et Essais Feu
Head of Tests Unit
Fire Studies and Tests

Franck GOGUEL

Fin de rapport / *End of the report*