

RAPPORT DE CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU n° EFR-24-004148-A
CLASSIFICATION REPORT OF REACTION TO FIRE n° EFR-24-004148-A

1. INTRODUCTION / INTRODUCTION

Le présent rapport de classement définit le classement attribué à «TacPad™ & TacGuide™ INSITU» conformément aux modes opératoires donnés dans l'EN 13501-1:2018.

This classification report defines the classification assigned to «TacPad™ & TacGuide™ INSITU» in accordance with the procedures given in EN 13501-1:2018.

CLASSEMENT DE LA RÉACTION AU FEU
CONFORMÉMENT À L'EN 13501-1:2018

CLASSIFICATION OF REACTION TO FIRE
IN ACCORDANCE WITH EN 13501-1:2018

Et l'Arrêté du 21 novembre 2002 modifié relatif à la réaction au feu
des produits de construction et d'aménagement
Laboratoire agréé par le ministère de l'intérieur (Arrêté du 5 février 1959 modifié)

*Provided the Ordinance from the Ministry of the interior, November 21, 2002 modified
Laboratory approved by the Ministry of the Interior (Ordinance of February 5, 1959, modified)*

*Seule la version française fait foi
Only the French version is legally acceptable*

Valable 5 ans à compter du 01 novembre 2024

Valid 5 years from November 01, 2024

Commanditaire : Geveko Markings SAS
Sponsor: Rue du Bon Puits
BP 20102, ST SYLVAIN D'ANJOU
49481 VERRIÈRES EN ANJOU
France

Nom du produit : TacPad™ & TacGuide™ INSITU
Product name:

N° de rapport de classement : EFR-24-004148-A
Classification report No.:

Numéro d'émission : 1
Issue number:

Date d'émission : 24 février 2025
Date of issue: February 24, 2025

Ce rapport de classement comprend 05 pages et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité.

This classification report consists of 05 pages and may only be used or reproduced in its entirety.

2. DETAILS DU PRODUIT CLASSE / DETAILS OF CLASSIFIED PRODUCT

2.1. GENERALITES / GENERAL

Le produit, «TacPad™ & TacGuide™ INSITU», est défini comme un revêtement de sol composite.
The product, «TacPad™ & TacGuide™ INSITU», is defined as a composite floor covering

2.2. DESCRIPTION DU PRODUIT / PRODUCT DESCRIPTION

Le produit, «TacPad™ & TacGuide™ INSITU», est décrit ci-dessous ou dans les rapports fournis à l'appui du classement énuméré en 3.

The product, «TacPad™ & TacGuide™ INSITU», is described below or is described in the reports provided in support of classification listed in 3.

Description du produit Product description	
Référence commerciale <i>Trade mark</i>	TacPad™ & TacGuide™ INSITU
Fabricant / fournisseur <i>Manufacturer / supplier</i>	Geveko Markings SAS Rue du Bon Puits BP 20102, ST SYLVAIN D'ANJOU 49481 VERRIÈRES EN ANJOU France
Caractéristiques détaillées du produit <i>Detailed characteristics of the product:</i>	Revêtement de sol podotactile composite à base résine polyurethane et revêtement adhésif au dos / <i>Pedestrian composite floor covering made up of polyurethane resin and adhesive layer on its backside.</i>
Ignifugation / <i>Fire-retarding</i>	Sans / <i>Without</i>
Formats / <i>Sizes</i>	Plaques / <i>Plates</i>
Relief de surface / <i>Surface relief</i>	Motif plots <i>Plots pattern</i>
Masse surfacique nominale totale <i>Overall nominal weight per unit area</i>	4.5 - 6 kg/m ²
Densité nominale <i>Nominal density</i>	1500 kg/m ³
Epaisseur nominale totale <i>Overall nominal thickness</i>	2 à 8 mm
Adhésive <i>Adhesive</i>	Adhésif acrylique <i>Acrylic adhesive</i>
Dépôt <i>Rate</i>	250 g/m ²
Coloris / <i>Colours</i>	Coloris divers <i>Various color</i>

3. RAPPORTS ET RESULTATS A L'APPUI DE CE CLASSEMENT / REPORTS AND RESULTS IN SUPPORT OF THIS CLASSIFICATION

3.1. RAPPORTS / REPORTS

Nom du laboratoire <i>Name of Laboratory</i>	Nom du commanditaire <i>Name of sponsor</i>	N° de référence du rapport <i>Report ref. no</i>	Méthode d'essai et date/règles du champ d'application et date <i>Test method and date field of application rules and date</i>
EFFECTIS FRANCE	Geveko Markings SAS	EFR-24-004148-SF	EN ISO 11925-2:2020
EFFECTIS Nederland	Geveko Markings SAS	2024-Efectis-R001480	EN ISO 9239-1:2010

3.2. RESULTATS / RESULTS

Méthode d'essai et numéro d'essai <i>Test method and test number</i>	Paramètre <i>Parameter</i>	Nombre d'essais ^{a)} <i>No. Tests</i> _{a)}	Résultats <i>Results</i>	
			Paramètre continu – moyenne (m) <i>Continuous parameter - mean (m)</i>	Conformité aux paramètres <i>Compliance with parameters</i>
EN ISO 11925-2:2020 EFR-24-004148-SF	Fs	6	-	Conforme <i>Compliant</i>
	Inflammation du papier filtre <i>Filter paper</i>		-	Conforme <i>Compliant</i>
EN ISO 9239-1:2010 2024-Efectis-R001480	Flux de chaleur critique <i>Critical Heat Flux (CHF)</i> (kW/m ²)	3	7.8	-
	Atténuation lumineuse <i>Light attenuation (LA)</i> (%.min)		63	-

a) Non applicable à l'application étendue

a) *Not for extended application*

Le (-) signifie non applicable

(-) *means not applicable*

4. CLASSEMENT ET CHAMP D'APPLICATION / CLASSIFICATION AND FIELD OF APPLICATION

4.1. REFERENCE DE CLASSEMENT / REFERENCE OF CLASSIFICATION

Le présent classement a été effectué conformément à l'EN 13501-1:2018.
This classification has been carried out in accordance with EN 13501-1:2018.

4.2. CLASSEMENT / CLASSIFICATION

Le produit, «TacPad™ & TacGuide™ INSITU», a été classé en fonction de son comportement au feu :
The product, «TacPad™ & TacGuide™ INSITU», in relation to its reaction to fire behaviour is classified:

C_{FI}

Le classement supplémentaire en relation avec la production de fumée est :
The additional classification in relation to smoke production is:

s1

Le classement supplémentaire en relation avec les gouttelettes/particules enflammées est :
The additional classification in relation to flaming droplets / particles is:

-

Le format du classement de réaction au feu pour les revêtements de sol est :
The format of the reaction to fire classification for floorings is:

Comportement au feu <i>Fire behaviour</i>		Production de fumée <i>Smoke production</i>	
C_{FI}	-	s	1

autrement dit, **C_{FI}-s1**
i.e. C_{FI}-s1

Classement de réaction au feu <i>Reaction to fire classification</i>	C_{FI}-s1
---	--------------------------

4.3. CHAMP D'APPLICATION / FIELD OF APPLICATION

D'après la norme EN 13501-1:2018, le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit :

According to the standard EN 13501-1:2018, this classification is valid for the following product parameters:

- Valable pour le produit tel que décrit au paragraphe 2.2.
Valid for product as described in paragraph 2.2.
- Valable pour tout coloris.
Valid for all color.
- Valable pour une épaisseur de 2 à 8 mm et une masse surfacique de 4.5 - 6 kg/m²
Valid for a thickness of 2 to 8 mm and mass per unit area of 4.5 - 6 kg/m².

D'après la norme EN 13238:2010, le classement est valable pour les conditions d'utilisation finale suivantes :

According to the standard EN 13238:2010, the classification is valid for the following end use applications:

- Valable sur tout substrat classé A1 ou A2-s1, d0 de masse volumique ≥ 1350 kg/m³ et d'épaisseur ≥ 6 mm
Valid on any A1 or A2-s1,d0 class substrate with a density ≥ 1350 kg/m³ and with a thickness ≥ 6 mm
- Valable en pose libre ou collé sur le substrat.
Valid loose-laid or glued on the substrate.

5. RESTRICTIONS / LIMITATIONS

Le présent document de classement ne constitue ni une approbation de type ni une certification du produit.
This classification document does not represent type approval or certification of the product.

SIGNÉ / SIGNED

X 

Project Leader
Signé par : Cédrine MARTINON

APPROUVÉ / APPROVED

X 

Test Supervisor
Signé par : Damien FLAMMIER