



le futur en construction

DEPARTEMENT SECURITE STRUCTURES ET FEU

Réaction au feu

**COPIE**

**RAPPORT DE CLASSEMENT EUROPEEN  
N° RA03-0392-1  
DE REACTION AU FEU SELON  
LA NORME EUROPEENNE EN 13501-1**

Notification par l'état français auprès de la commission Européenne sous le n°0679.

**Norme Produit :**

**NF EN 14041 : « Revêtements de sols résilients, textiles et stratifiés – Caractéristiques essentielles »**

**A la demande de :** GROUPE TLM  
Route de Chambon  
03105 MONTLUCON  
FRANCE

**Marque(s) commerciale(s) :** TRAFICLINE

**Description sommaire :** Revêtement de sol vinylique  
(description détaillée au paragraphe 2)

**Date du rapport :** 08 février 2006

Ce rapport de classement 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 115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.

La reproduction de ce rapport de classement n'est autorisée que sous sa forme intégrale.  
Il comporte 3 pages.

**Nota :** mise à jour du rapport RA03-0392-1 dans le cadre de la notification européenne du CSTB vis-à-vis de la norme NF EN 14041.

Le document n° RA03-0392-1 du 08 février 2006 annule et remplace le document n° RA03-0392-1 du 23 décembre 2003.

PARIS - MARNE-LA-VALLÉE - GRENOBLE - NANTES - SOPHIA ANTIPOLIS  
CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT

## 1. 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.

## 2. Description du produit

Revêtement de sol vinylique essayé en pose collée et libre sur support fibres-ciment classé A2<sub>fl</sub>.

Revêtement de sol en dalles à base de polychlorure de vinyle, de plastifiants et de craie.

Masse surfacique mesurée : environ 8,5 kg/m<sup>2</sup>.

Epaisseur nominale : 7 mm.

Coloris : divers / Aspect : grainé.

## 3. Rapports d'essais et résultats d'essais en appui du classement

### 3.1 Rapports d'essais

Nom du laboratoire	Nom du demandeur	Identification de l'essai	N° du rapport d'essai	Méthode d'essai
CSTB	GRUPE TLM Route de Chambon 03105 MONTLUÇON FRANCE	ES541030900 ES541030388	RA03-0572 RA03-0392	EN ISO 11925-2 EN ISO 9239-1

### 3.2 Résultats d'essais

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'épreuves	Paramètres	Résultats
				Paramètres conformité
EN ISO 11925-2 Exposition de surface de 15 secondes	TRAFICLINE	6	Fs = 150 mm Papier filtre	Non atteint Non enflammé

Méthode d'essai	Produit (usine)	Nombre d'épreuves	Paramètres	Résultats
				Paramètres continu : moyenne
EN ISO 9239-1	TRAFICLINE Essayé en pose collé sur support fibres-ciment classé A2 <sub>fl</sub> .	3	Eclairage critique (kW/m <sup>2</sup> ) Production de fumées (%.min)	7,19 1055
EN ISO 9239-1	TRAFICLINE Essayé en pose libre sur support fibres-ciment classé A2 <sub>fl</sub> .	3	Eclairage critique (kW/m <sup>2</sup> ) Production de fumées (%.min)	7,39 966

#### 4. Classement et domaine d'application

##### 4.1 Référence du classement

Le classement est prononcé suivant les articles 11.5 et 11.9.3 de la norme EN 13501-1.

##### 4.2 Classement

Comportement au feu		Production de fumées
C <sub>fl</sub>	-	S2

Classement : **C<sub>fl</sub> - S2**

##### 4.3 Domaine d'application

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

- En pose collée et libre sur tout support classé A2<sub>fl</sub> ou A1<sub>fl</sub> de masse volumique  $\geq$  à 1200 kg/m<sup>3</sup>.

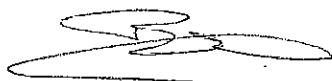
Le classement est valable pour les paramètres produits suivants :

- Une épaisseur de 7mm.
- Une masse surfacique d'environ 8,5 kg/m<sup>2</sup>.

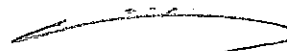
Fait à Champs-sur-Marne, le 08 février 2006

Le Technicien responsable de l'essai

Le Chef de Laboratoire Réaction au Feu



David BETTOÏA



Bruce LE MADEC

.....-FIN DU RAPPORT DE CLASSEMENT-