

## RAPPORT DE CLASSEMENT EUROPEEN N° RA08-0283 DE REACTION AU FEU SELON LA NORME EUROPEENNE NF 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 :

**FORBO SARLINO SAS**  
63 rue Gosset  
51055 REIMS  
FRANCE

### Marque(s) commerciale(s) :

Revêtement : **ETERNAL (Wood, Mica, Impact, Stone)**  
Sous-couche : **SARLIBASE ACOUSTIQUE**

### Description sommaire :

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

### Date du rapport :

**07 juillet 2008**

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.

En cas d'émission du présent rapport par voie électronique et/ou sur support physique électronique, seul le rapport sous forme de support papier signé par le CSTB fait foi en cas de litige.  
La reproduction de ce rapport de classement n'est autorisée que sous sa forme intégrale.  
Il comporte 3 pages.

### CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT

SIÈGE SOCIAL > 84 AVENUE JEAN JAURÈS | CHAMPS-SUR-MARNE | 77447 MARNE-LA-VALLÉE CEDEX 2

TÉL. (33) 01 64 68 84 12 | FAX. (33) 01 64 68 84 79 | [www.cstb.fr](http://www.cstb.fr)

MARNE-LA-VALLÉE | PARIS | GRENOBLE | NANTES | SOPHIA-ANTIPOLIS

## 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 vinyle collé sur sous-couche référencée SARLIBASE ACOUSTIQUE et essayé en pose collée sur panneau de particules de bois agglomérées de 22 mm d'épaisseur.

Revêtement composé de :

- Une couche de vernis à base de polyuréthane de 10 µm d'épaisseur.
- Une couche d'usure transparente de 0,70 mm d'épaisseur en polychlorure de vinyle protégeant un décor.
- Une couche intermédiaire en polychlorure de vinyle compact renforcée par un voile de verre.
- Une couche d'envers en polychlorure de vinyle compact.

Masse surfacique nominale : 2800 g/m<sup>2</sup>.

Epaisseur nominale : 2,2 mm.

Coloris : divers.

Sous-couche constituée d'une couche compacte à base de polychlorure de vinyle armé d'un voile de verre et d'une mousse d'envers 100 % polychlorure de vinyle.

Masse surfacique nominale de la sous-couche SARLIBASE ACOUSTIQUE : 1200 g/m<sup>2</sup>.

Epaisseur nominale de la sous-couche SARLIBASE ACOUSTIQUE : 2 mm.

Coloris : gris/blanc.

## 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
<b>CSTB</b>	<b>FORBO SARLINO SAS</b> 63 rue Gosset 51055 REIMS FRANCE	<b>ESS541080253</b>	RA08-0283	EN ISO 9239-1

### 3.2 Résultats d'essais

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'épreuves	Paramètres	Résultats
				Paramètres continu : moyenne
EN ISO 9239-1	Gamme ETERNAL	3	Eclaircement critique (kW/m <sup>2</sup> ) Production de fumées (%.min)	<b>6,42</b> <b>489</b>

Méthode d'essai	Conformément à la norme NF EN14041, il n'est pas nécessaire de réaliser cet essai pour classer ce produit.
<b>EN ISO 11925-2</b>	