

RAPPORT DE CLASSEMENT EUROPEEN DE REACTION AU FEU SELON LA NORME EUROPEENNE NF EN 13501-1

Organisme notifié par l'état français auprès de la Commission Européenne sous le numéro : 0071

Norme produit : NF EN 13813
Matériaux de chapes

N°G010618 - CEMATE/3

Matériau présenté par : HIM FRANCE
5 rue du Groupe Manoukian
ZAC de la Clef St Pierre
78996 ELANCOURT CEDEX
FRANCE

Marque commerciale : Himfloor DS7000 et Himfloor DS5000

Usine de production : HIM Chemie bv
Wijkermeerweg 12
Postbus 1
1950 AA Velsen-Noord
Pays Bas

Description sommaire : Revêtement de sol

Revêtements de sols à base de résines synthétiques

Date du rapport : 13 janvier 2006

**La reproduction du présent document n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il comporte 4 pages.**

1. INTRODUCTION

Le rapport de classement définit le classement européen aux produits conformément aux modalités de l'EN 13501-1.

2. DETAILS DES PRODUITS CLASSES

2.1. NATURE ET APPLICATION D'UTILISATION FINALE

Revêtements de sols à base de résines synthétiques.

2.2. DESCRIPTION

Caractéristiques du produit :

Références commerciales	Masse surfacique	Composition	Epaisseurs
Himfloor DS7000 Himfloor DS5000	Environ 1,8 kg/m ² /mm	Himfloor DS7000 Epoxy et marbre Himfloor DS5000 Epoxy, marbre et silice Composants formulés à base de résines synthétiques et directement par le fournisseur de filler et de charges marbrières	DS7000 7 à 11 mm DS5000 5 à 10 mm

Suite du rapport page suivante

3. RAPPORT D'ESSAIS ET RESULTATS D'ESSAIS EN APPUI DU CLASSEMENT

3.1. RAPPORT D'ESSAIS

Nom du laboratoire	Nom du commanditaire	N°de référence du rapport d'essai	Méthode d'essai
Laboratoire national de métrologie et d'essais 29 av. Roger Hennequin 78197 TRAPPES CEDEX	HIM 5 rue du Groupe Manoukian ZAC de la clef Saint Pierre 78990 ELANCOURT Cedex	Himfloor DS7000 et Himfloor DS5000 Dossier : G010618 CEMATE/1	Allumabilité EN ISO 11925-2
		Himfloor DS7000 et Himfloor DS5000 Dossier : G010618 CEMATE/2	Panneau radiant EN ISO 9239-1

3.2. RESULTATS D'ESSAIS POUR LES REVETEMENTS DE SOLS

Méthodes d'essais	Nombre d'essais	Paramètres	Résultats
EN ISO 11925-2 15 s d'exposition	1	Propagation de flammes \leq 150 mm	oui
EN ISO 9239-1	1 (4 épreuves)	Himfloor DS7000 et Himfloor DS5000 Flux critique(kW/m ²) Fumée(% .min)	\geq 11 87

Suite du rapport page suivante

4. CLASSEMENT ET DOMAINE D'APPLICATION DIRECTE

4.1. CLASSEMENT

Comportement au feu	Production de fumée	Gouttelettes enflammées
B_{fl}	s1	-

4.2. DOMAINE D'APPLICATION

Le classement est valable pour les produits cités en § 2.2 ou formulés de manière strictement identique dans le site de production.

Coloris : divers

Epaisseurs : 5 à 11 mm

Sur supports classés A1 ou A2

5. LIMITATIONS

5.1. RESTRICTIONS SUR LA DUREE DE LA VALIDITE DU RAPPORT DE CLASSEMENT

Néant.

5.2. AVERTISSEMENT

Le présent document ne représente pas une approbation ou une certification type de produit.

Trappes, le 13 janvier 2006

Le Chef de la Division
COMPOTEMENT AU FEU



Alain SAINRAT



Le Responsable de l'essai



Luc CHEVALIER