

PAVUS. a.s.

ORGANISME AUTORISÉ 216
ORGANISME NOTIFIÉ 1391
ORGANISME APPROUVÉ DE CERTIFICATION
POUR PRODUITS Nr. 3041

Branche: LABORATOIRE DE TESTS DE FEU
VESELÍ NAD LUŽNICÍ
Čtvrť J. Hybeše 879
CZ 391 81 Veselí nad Lužnicí
République Tchèque

Adresse :**Prosecká 412174, 19000 Praha 9 - Prosek**

Tél.: 286 019 587 Fax: 286 019 590

E-mail: mail@pavus.cz, <http://www.pavus.cz>

Téléphone:+420 381477 418

Fax: +420381477 419

e-mail: veseli@pavus.cz

RÉACTION AU FEU

RAPPORT DE CLASSEMENT

Objet de classement : *Produits de construction, à l'exclusion des revêtements de sols et produits d'isolation thermique à tubes linéaires conformément à la norme CSN EN 13501-1, clause 11*

Numéro d'issue : ***PK1-01-15-051-E-0***

Nom et type de produit : *Revêtements muraux en fibre de verre*

Client : *SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o.
Sokolovská 106
570 21 Litomyšl
République Tchèque*

Organisation émettrice : PAVUS a.s.
Organisme autorisé 216
Organisme notifié 1391
Organisme approuvé de certification pour produits Nr. 3041
- *Autorisation issue par Institut Tchèque d'Accréditation, Société de services publics*
- *Certificat d'autorisation Nr. 525/2015*
*Prosecká 412/74
190 00 PRAHA 9
Numéro d'ordre : Z210150092/ Z210150093/ Z210150159*

Date d'issue : 14/10/2015

Copies en total : 4

Nr. de copie : 3

Pages en total : 4

1. INTRODUCTION

- 1.1. Ce rapport de classement spécifie la méthode de classification pour les produits en fibre de verre pour des revêtements muraux avec un poids de surface compris entre 35 g/m² et 258 g/m² et avec LOI compris entre 25% jusqu'au 55% conformément aux procédures données par la norme CSN EN 13501 -1 + A 1: 2010.
- 1.2. Ce rapport de classement comporte 4 pages et il ne peut être utilisé ou reproduit que dans son ensemble.

2. INFORMATION DÉTAILLÉE SUR L'ÉLÉMENT À CLASSER

2.2. Généralités

Les produits - GV130CF, T1109CE préassemblés, GV35 sont fabriqués par la société SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s r.o., Sokolovská 106, 570 21 Litomyšl, République Tchèque et la société SAINTGOBAIN ADFORS AT GmbH, Industriestrasse 11/7, 7053 Hornstein, Autriche. Ils sont les revêtements muraux non tissés pour la peinture.

2.3. Description de produit

GV130CF

Masse par unité de surface : 130 g/m² ± 10 %
Composition : fibres de verre (45%) avec durcissement organique (55%)

T1109CE préassemblé

Masse par unité de surface : 258 g/m² ± 10 %
Composition : revêtement mural à partir de fibres de verre (64%) avec durcissement organique (36%), monté avec une couche de colle à l'amidon activée par l'eau

GV35

Masse par unité de surface : 35 g/m² ± 10 %
Composition : fibres de verre (75%) avec durcissement organique (25%)

3. RAPPORTS ET RÉSULTATS POUR SUPPORTER LE CLASSEMENT

3.1. Rapports

Nom de laboratoire Adresse Numéro d'accréditation :	Nom de client de rapport de test	Numéro de rapport Date d'issue	Méthode de test
PAVUS, a. s. Veselí nad Lužnicí ATL Nr. 1026	SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o. Sokolovská 106 570 21 Litomyšl République Tchèque	Pr-15-1.128 13/7/2015	ČSN EN 13823:2010
		Pr-15-1.129 13/8/2015	ČSN EN ISO 11925-2:2011
		Pr-15-1.130 13/7/2015	ČSN EN 13823:2010
		Pr-15-1.131	ČSN EN ISO 11925-

		13/8/2015	2:2011
		Pr-15-1.132 13/8/2015	ČSN EN ISO 13823:2010
		Pr-15-1.133 13/8/2015	ČSN EN ISO 11925- 2:2011

3.2 Résultats

Méthode de test	Paramètre	Nombre de tests	Résultats	
			Moyenne continue de paramètre	Conformité avec paramètres
ČSN EN 13823	FIGRA _{0.2 MJ} (W/ s) THR _{600s} (MJ) LFS < bord de spécimen SMOGRA (m ² /s ⁵) TSP _{600s} (m ²) ¹⁾ Les gouttes/particules flamboyantes ne se produisent pas	3	62,2 0,8 - 0,0 38,3 -	≤120 (B) ≤7,5 (B) Oui (B) ≤30 (s1) ≤50 (s1) Oui (d0)
ČSN EN ISO 11925 – 2 Exposition de surface – clause 7.3.3.1	F _s ≤ 150 mm jusqu'à 60 s Non-ignition de papier de filtration	6	0 -	Oui (B) Oui (d0)
ČSN EN 13823	FIGRA _{0.2 MJ} (W/ s) THR _{600s} (MJ) LFS < bord de spécimen SMOGRA (m ² /s ⁵) TSP _{600s} (m ²) ¹⁾ Les gouttes/particules flamboyantes ne se produisent pas	3	17,8 0,9 - 0,0 35,1 -	≤120 (B) ≤7,5 (B) Oui (B) ≤30 (s1) ≤50 (s1) Oui (d0)
ČSN EN ISO 11925 – 2 Exposition de surface – clause 7.3.3.1	F _s ≤ 150 mm jusqu'à 60 s Non-ignition de papier de filtration	6	0 -	Oui (B) Oui (d0)
ČSN EN 13823	FIGRA _{0.2 MJ} (W/ s) THR _{600s} (MJ) LFS < bord de spécimen SMOGRA (m ² /s ⁵) TSP _{600s} (m ²) ¹⁾ Les gouttes/particules flamboyantes ne se produisent pas	3	14,8 0,8 - 0,0 29,8 -	≤120 (B) ≤7,5 (B) Oui (B) ≤30 (s1) ≤50 (s1) Oui (d0)
ČSN EN ISO 11925 – 2 Exposition de surface – clause 7.3.3.1	F _s ≤ 150 mm jusqu'à 60 s Non-ignition de papier de filtration	6	0 -	Oui (B) Oui (d0)

¹⁾ TSP_{600s} suivant la procédure classique de calcul SPR.

4. CLASSEMENT ET GAMME D'APPLICATION

4.1. Références de classement

Cette classification a été réalisée conformément à la norme ČSN EN 13501-1 + A1: 2010.

4.2. Classement

Les produits - *revêtements muraux en fibre de verre*® avec un poids de surface compris entre 35 g/m² et 258 g/m² et avec LOI entre 25% et 55% - conformément à leur comportement dans le cadre des essais de réaction au feu, sont classés comme suit :

Réaction au feu classe : B – s1, d0

4.3. Le champ d'application

Cette classification s'applique aux paramètres suivants du produit:

Paramètres du produit cités dans la clause 2.2.

Cette classification s'applique aux applications d'utilisation finale suivantes:

Les produits sont destinés pour être utilisés comme revêtements muraux avec des substrats de plaques de plâtre et toutes substances de classe A 1 et A2-s1, d0 avec une densité d'au moins 450 kg/m³.

5. RESTRICTIONS

Le présent rapport de classement ne remplace ni l'approbation de type ni le certificat de produit. Cette classification est valide, à moins que les conditions, en vertu desquelles elle a été issue, aient été modifiées. Le client peut demander à l'autorité émettrice de revoir l'influence des modifications apportées à la validité de classification.

Par conséquent, le laboratoire d'essai n'a pas participé à la préparation des éprouvettes de produits pour les tests bien que le Laboratoire fournit, à la demande du fabricant, une certification appropriée que le Laboratoire a participé dans la surveillance de la préparation des spécimens pour les tests.

Dans le cas d'un différend, la version tchèque du rapport d'évaluation est décisive.

Élaboré par :

Hejná

.....
Ing. Pavla Hejná
Laboratoire de test de feu

PAVUS, a. s.
Autorizovaná osoba AO 216
Pobočka
391 81 Veselí nad Lužnicí

Approuvé par :

Dufek

.....
Ing. Jaroslav Dufek

