



PAVUS, a.s.

ORGANE AUTORISÉ OA 216
ORGANE DÉCLARÉ 1391
ORGANE DE CERTIFICATION ACCRÉDITÉ
POUR LA CERTIFICATION DES PRODUITS
N° 3041

Filiale : INSTITUT D'ESSAI
CONTRE LE FEU DE
VESELÍ NAD LUŽNICÍ
Čtvrť J. Hybeše 879
391 81 Veselí nad Lužnicí

siégeant :
Prosecká 412/74, 190 00 Prague 9 – Prosek
Tél. : +420 286 019 587 Fax : +420 286 019 590
Email : mail@pavus.cz, http://www.pavus.cz

Tél. : +420 381 477 418
Fax: +420 381 477 419
Email : veseli@pavus.cz

PROTOCOLE DE CLASSIFICATION DE RÉACTION AU FEU

Objet de la
classification :

*Produits de construction à l'exception des revêtements
de sols et des produits d'isolation thermique des tuyaux
selon ČSN EN 13501-1+A1:2010, art.11*

Numéro d'identification
de la société :

PK1-01-13-122-F-0

Désignation et type de
l'élément :

Revêtement mural NOVELIO RENOCOVER

Donneur d'ordre :

SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o. Sokolovská 106
570 21 Litomyšl
République tchèque

Organisme émetteur :

PAVUS, a.s.
Organe autorisé OA 216
Organe déclaré 1391
Organe certifié n° 3041, accrédité pour la certification de produits –
accréditation émise par l'Institut tchèque pour l'accréditation, o.p.s.,
– certificat d'accréditation n°474/2013
Prosecká 412/74
190 00 PRAGUE 9
Commande n° Z210120334

Date d'émission :

2013-11-06

Nombre d'exemplaires : 4

Numéro de l'exemplaire : 1

Nombre total de pages : 4

1. INTRODUCTION

- 1.1. Ce protocole de classification définit la classification du produit *NOVELIO RENOCOVER* conformément aux méthodes indiquées dans la norme ČSN EN 13501-1+A1:2010.
- 1.2. Ce protocole de classification contient 4 pages et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité.

2. INFORMATIONS DÉTAILLÉES SUR L'ÉLÉMENT CLASSIFIÉ

2.1. Généralités

Le produit *NOVELIO RENOCOVER* est fabriqué par la société SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o., Sokolovská 106, 570 21 Litomyšl, République tchèque. Il s'agit d'un revêtement mural décoratif de rénovation.

2.2. Description du produit

composition : revêtement mural en fibres de verre : $(160 \pm 50) \text{ g/m}^2$
toile non tissée – PES : $(200 \pm 50) \text{ g/m}^2$
colle reliant les deux couches : $(40 \pm 20) \text{ g/m}^2$
masse surfacique totale : $(400 \pm 120) \text{ g/m}^2$
épaisseur totale : $(2,5 \pm 0,5) \text{ mm}$

3. PROTOCOLES ET RÉSULTATS UTILISÉS POUR CETTE CLASSIFICATION

3.1. Protocoles

Nom du laboratoire Adresse Numéro d'accréditation	Donneur d'ordre du protocole d'essai	Numéro du protocole Date d'émission	Méthode d'essai
<i>PAVUS, a. s. Veselí nad Lužnicí Accréditation du laboratoire d'essai n° 1026</i>	<i>SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o. Sokolovská 106 570 21 Litomyšl République tchèque</i>	<i>Pr-13-219 2013-10-10</i>	<i>ČSN EN 13823:2010</i>
		<i>Pr-13-220 2013-10-10</i>	<i>ČSN EN ISO 11925-2:2011</i>

3.2. Résultats

Méthode d'essai selon	Caractéristique	Nombre d'essais	Résultats	
			Valeur moyenne	Satisfaction du critère
ČSN EN 13823	FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)	3	0,0	≤ 120 (B)
	THR _{600s} (MJ)		0,5	≤ 7,5 (B)
	LFS < bordure du corps d'essai		-	oui (B)
	SMOGRA (m ² /s ²)		0,0	≤ 30 (s1)
	TSP _{600s} (m ²)		27,0	≤ 50 (s1)
	non apparition de gouttes/particules en flammes		-	oui (d0)
ČSN EN ISO 11925-2 Exposition de la surface conformément à l'article 7.3.3.1	F _s (mm) ≤ 150 mm en 60 s	6	0	oui (B)
	non inflammation d'un papier de filtration		-	oui (d0)
ČSN EN ISO 11925-2 Exposition de la bordure conformément à l'article 7.3.3.2	F _s (mm) ≤ 150 mm en 60 s	6	0	oui (B)
	non inflammation d'un papier de filtration		-	oui (d0)

¹⁾ TSP_{600s} selon la méthode de calcul classique SPR.

4. CLASSIFICATION ET DOMAINES D'APPLICATION

4.1. Renvois de classification

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

4.2. Classification

En termes de comportement au cours des essais de réaction au feu, le produit - revêtement mural NOVELIO RENOCOVER est classifié comme :

Classification de réaction au feu : B – s1, d0

4.3. Domaine d'application

Cette classification est valide pour le produit présentant les paramètres suivants :

composition : revêtement mural en fibres de verre : (160 ± 50) g/m²
 toile non tissée – PES : (200 ± 50) g/m²
 colle reliant les deux couches : (40 ± 20) g/m²
 masse surfacique totale : (400 ± 120) g/m²
 épaisseur totale : (2,5 ± 0,5) mm

Cette classification est valide pour les applications finales suivantes :

Le produit est destiné à être utilisé comme revêtement mural à poser sur des plaques de plâtre et sur des surfaces dont la classe de réaction au feu est A1, A2-s1,d0 avec une masse volumique d'au moins 450 kg/m³.

5. LIMITES

Ce protocole de classification ne tient pas lieu d'approbation de type ou de certificat de produit.

Cette classification est valide s'il n'existe aucun changement dans les conditions dans lesquelles cette classification a été émise. Le donneur d'ordre peut demander à l'organisme émetteur d'étudier les effets des éventuels changements sur la validité de la classification.

Le laboratoire d'essai ne participe aucunement à la préparation des échantillons pour l'essai et cela même si, sur demande du fabricant, il attribue un certificat selon lequel il a réalisé le suivi de la préparation des échantillons d'essai.

Élaboré par :

Approuvé par :

.....
Ing. Pavla Hejná
Centre d'essai au feu

.....
Ing. Jaroslav Dufek

Déclaration

Nous déclarons par la présente que notre agence de traduction et d'interprétariat Skřivánek s.r.o a réalisé pour PAVUS, a.s. la traduction d'un document de la langue tchèque vers la langue française sur la base de la commande no 1312-00831 du 3.12.2013. Cette traduction française est conforme au texte d'origine.

Fait à České Budějovice, le 9.12.2013

■ ■ ■ ■ ■
SKŘIVÁNEK
Skřivánek s.r.o.
Radniční 133/1
370 01 České Budějovice
IČ: 60715235, DIČ: CZ60715235

Pour Skřivánek s.r.o.


Soňa Krivdová
Assistant Commercial