

Rapport de classement

No : **2724040/1**

Entwicklungs- und Prüflabor
Holztechnologie GmbH
Zellescher Weg 24
01217 Dresden, Allemagne

Tél : +49 351 4662 0
info@eph-dresden.de
www.eph-dresden.de

Classement relatif à la réaction au feu conformément à EN 13501-1:2018

Ce rapport de classement est une traduction du rapport de classement no. 2724040/1 en date du 19/04/2024.

Client (AG): Amtico International
Kingfield Road
Coventry CV6 5AA / Royaume-Uni

Fabricant: voir Client

Nom du produit: Revêtement de sol „Amtico Spacia “C””; 2,5 mm

Classement: **B_{fl}-s1**

Durée de validité: Non spécifiée

Numéro d'édition: 1. Copie / original

Date d'établissement: 19/04/2024

Prestataire (AN): Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH - EPH
Service de laboratoire de contrôle de surfaces

Organisme notifié N°: 0766

Personne responsable: Dipl.-Ing. (BA) R. Piatkowiak



Dipl.-Ing. A. Möschner
Chef du service de laboratoire de contrôle de surfaces

Le rapport de classement comprend 4 pages. Toute reproduction sous forme d'extraits doit faire l'objet d'une approbation écrite par EPH. Les résultats des essais se réfèrent exclusivement aux matériaux testés.

1 Introduction

Ce rapport de classement relatif à la réaction au feu définit le classement qui est assigné au produit de construction suivant conformément à la procédure selon EN 13501-1:2018:

Revêtement de sol „Amtico Spacia “C””; 2,5 mm

2 Détails relatifs au produit de construction classifié

2.1 Généralités

Le produit de construction visé au paragraphe 1 correspond à la spécification technique européenne* suivante :

Revêtement de sol élastique selon EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006

* à utiliser aux fins du marquage CE

2.2 Description

Classement du produit: Produit de construction non homogène

Domaine d'application: Revêtement de sol pour l'intérieur

Épaisseur nominale: 2,5 mm

Masse par unité d'aire: 4,24 kg/m²

Renseignements complémentaires: Voir le rapport d'essai 2724040/1, paragraphe 2

3 Bases de la classement

La classement des produits de construction visés au paragraphe 2 s'appuie sur les documents ou, respectivement, les données indiqués ci-après :

3.1 Rapports d'essais

Organisme de contrôle notifié	Client	Rapport d'essai N°	Méthode d'essai
Entwicklungs- und Prueflabor Holztechnologie GmbH (N° 0766)	Amtico International; Coventry / Royaume-Uni	2724040/1	EN ISO 11925-2:2020
			EN ISO 9239-1:2010

3.2 Résultats des essais

Essai à l'aide d'une source à flamme unique selon EN ISO 11925-2:2020-03			
Type de sollicitations	15 s	Flammage de surface	
Paramètre	N	Résultat de l'essai/ conforme à l'exigence	
F_s ≤ 150 mm Hauteur des flammes maxi	6	Oui	
Détermination du comportement au feu à l'aide d'une source de chaleur rayonnante selon EN ISO 9239-1:2010-06			
Paramètre	N	Résultat de l'essai Valeur moyenne	Exigence / classe B _{fl} -s1
Flux thermique critique [kW/m²]	3	10,32	≥ 8,0
Intégrale de la densité de fumée [% x min]		207,3	≤ 750

N ... Nombre d'essais

4 Classement et domaine d'application

4.1 Référence

La classement relatif à la réaction au feu montrée par le revêtement de sol décrit au paragraphe 2 a été effectué conformément à EN 13501-1:2018, paragraphe 12.

4.2 Classement

Le produit de construction

Revêtement de sol „Amtico Spacia “C””; 2,5 mm

se classe, par rapport à sa réaction au feu, de la manière suivante :

Réaction au feu		Dégagement de fumée		
B _{fl}	-	s	1	soit B _{fl} -s1
Classement de la réaction au feu:				B_{fl}-s1

4.3 Domaine d'application

La classement établi dans le présent rapport de classement relatif à la réaction au feu s'applique à titre exclusif au revêtement de sol décrit au paragraphe 2 et utilisé dans un domaine d'application direct comprenant son utilisation finale comme revêtement de sol posé dans des locaux intérieurs sur des fonds en bois /en matériaux dérivés du bois ou sur des supports minéraux/des sols de combles avec ou sans utilisation de colle.

5 Clauses accessoires supplémentaires

- a) Le classement se réfère exclusivement aux échantillons du revêtement de sol décrit au paragraphe 2 et soumis aux conditions particulières applicables à chaque essai. Ce classement ne doit pas être considéré comme étant le seul critère au moment d'évaluer le risque potentiel d'incendie occasionné par le produit de construction en cas d'application.
- b) Le classement ne sera pas applicable lorsque le revêtement de sol est pourvu, en dérogation des indications énumérées au paragraphe 2, de tout revêtement de surface, sous-couche isolante/couche de barrage anti-humidité etc., constructions de support différent ou supplémentaire ou de toute autre modification des paramètres du produit ou, respectivement, des paramètres en vue de l'utilisation finale conformément à CEN/TS 15117:2005.
- c) Le rapport de classement a été rédigé sur la base de d'essais permettant de déterminer la réaction au feu selon EN 13501-1:2018 mais ne représente aucune homologation de type, ni aucune certification ou homologation du produit par les autorités de la construction requise selon la législation nationale en matière de construction.
- d) Les affirmations en matière d'évaluation de la conformité / de la classement ont été faites sur la base des résultats obtenus par les mesures. Les incertitudes de mesures n'ont pas été introduites dans l'évaluation (ILAC G8 03/2009 "Guidelines on the Reporting of Compliance with Specification", Section 2.7).



Dipl.-Ing. (BA) R. Piatkowiak
Personne responsable