

## Rapport de classement

No : **2723609**

Entwicklungs- und Prueflabor  
Holztechnologie GmbH  
Zellescher Weg 24  
01217 Dresde, Allemagne

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

### Classement relatif à la réaction au feu conformément à EN 13501-1:2018-12

Ce rapport de classement est une traduction du rapport de classement no. 2723609 en date du 16/01/2024.

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

**Fabricant:** voir Client

**Nom du produit:** Revêtement de sol „Amtico Form Acoustic“; 3,5 mm

**Classement:** **B<sub>fl</sub>-s1**

**Durée de validité:** Non spécifiée

**Numéro d'édition:** 1. Copie / original

**Date d'établissement:** 16/01/2024

**Prestataire (AN):** Entwicklungs- und Prueflabor 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 13501-1:2018-12:

**Revêtement de sol „Amtico Form Acoustic“; 3,5 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 14041:2004-08+AC:2005-05+AC:2006-10**

\* 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:** 3,5 mm

**Masse par unité d'aire:** 3,74 kg/m<sup>2</sup>

**Renseignements complémentaires:** Voir le rapport d'essai 2723609, 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<br>Prueflabor<br>Holztechnologie<br>GmbH (N° 0766) | Amtico International;<br>Coventry / Royaume-Uni | 2723609            | EN ISO<br>11925-2:2020-03 |
|                                                                      |                                                 |                    | EN ISO<br>9239-1:2010-06  |

### 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<br>(20 s) | Flammage de surface                        |                                               |
| Paramètre                                                                                                    | N              | Résultat de l'essai/ conforme à l'exigence |                                               |
| $F_s \leq 150$ mm<br>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<br>Valeur moyenne      | Exigence / classe<br><b>B<sub>fl</sub>-s1</b> |
| Flux thermique critique<br>[kW/m²]                                                                           | 3              | 8,78                                       | ≥ 8,0                                         |
| Intégrale de la densité de fumée<br>[% * mini]                                                               |                | 385,9                                      | ≤ 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 13501-1:2018-12, paragraphe 12.

### 4.2 Classement

Le produit de construction

Revêtement de sol „Amtico Form Acoustic“; 3,5 mm

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

| Réaction au feu                   |   | Dégagement de fumée |   |                          |
|-----------------------------------|---|---------------------|---|--------------------------|
| B <sub>fl</sub>                   | - | s                   | 1 | soit B <sub>fl</sub> -s1 |
| Classement de la réaction au feu: |   |                     |   | <b>B<sub>fl</sub>-s1</b> |

### 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 15117:2005-08.
- c) Le rapport de classement a été rédigé sur la base de d'essais permettant de déterminer la réaction au feu selon EN 13501-1:2018-12 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