

RAPPORT DE CLASSEMENT DE RÉACTION AU FEU N° 2017/089

Conformément à l'EN 13501-1 (2007) + A1 (2013)

Notification par l'État Français auprès de la Commission Européenne sous le n° NB 2401 Règlement (UE) n°305/2011

A la demande de :

KÉOPS CONCEPT SA / DECOWEB.COM

54 Avenue de la Prospective 18021 BOURGES Cedex

FRANCE

Nom du produit :

HAPPY PARTY

Description:

Revêtement de sol textile (Gazon synthétique)

(description détaillée au paragraphe 2)

Date d'émission :

22/06/2017

Ce rapport de classement atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques des produits similaires.

Il ne constitue donc pas une certification de produits au sens de l'article L115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.

La reproduction de ce rapport de classement n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 pages

1. Introduction

Le présent rapport de classement définit le classement attribué au(x) produit(s) précité(s) conformément aux modes opératoires données dans la norme NF EN 13501-1 : Septembre 2007 + A1 (2013)

2. Détails du produit classé

2.1. Norme produit

NF EN 14041 (2005) « Revêtement de sols résilients, textiles et stratifiés – Caractéristiques essentielles ».

2.2. Description du produit

Moquette touffetée à velours coupé sur envers dossier polyester + latex noir (Gazon synthétique).

Essai en pose libre sur support fibres-ciment classé $A1_{\rm fl}$ ou $A2_{\rm fl}$ de masse volumique (1800 ± 200) kg/m³ et d'épaisseur (8 ±2) mm.

Couche d'usure: 100% Polyéthylène

Masse surfacique totale nominale : 2221 g/m²

Épaisseur totale nominale : 21,0 mm

Épaisseur de velours utile nominale : 20,0 mm

3. Rapports d'essais et résultats d'essais en appui de ce classement

3.1. Rapports d'essai

Nom du laboratoire	Nom du demandeur	N° Rapport d'essai	Méthode d'essais
	KÉOPS CONCEPT SA / DECOWEB.COM	RL 2017/465-1	NF EN ISO 9239-1
C.R.E.T.	54 Avenue de la Prospective 18021 BOURGES Cedex FRANCE	RL 2017/465-2	NF EN ISO 11925-2

3.2. Résultats d'essais

			Résultats	
Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Paramètres	Conformité avec les paramètres
NF EN ISO 11925-2			Fs ≤ 150 mm	Conforme
Attaque de surface 15s d'exposition	HAPPY PARTY	6	Inflammation du papier filtre	Conforme

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Paramètres	Résultat
NF EN ISO 9239-1	HAPPY PARTY	3	Flux énergétique critique (kW/m²)	5,9
			Production de fumées (% X min)	198,0

4. Classement et domaine d'application

4.1. Référence de classement

Le classement a été effectué conformément à la norme EN 13501-1 : 2007 + A1 (2013)

4.2. Classement

Comportement au feu		Production de fumée
C _{fl}	-	s1

Classement: C_{fl}-s1

4.3. Domaine d'application

Le classement est valable pour les conditions d'utilisation finale suivantes :

En pose libre sur fibres-ciment $A2_{fl}$ -s1ou $A1_{fl}$ de masse volumique $\geq 1350 \text{ kg/m}^3$.

Le classement est valable pour les paramètres produits suivants :

Masse surfacique totale nominale : 2221 g/m²

• Épaisseur totale nominale : 21,0 mm

• Épaisseur de velours utile nominale : 20,0 mm

5. Limitations

Le présent document de classement n'est pas une approbation ni une certification de type du produit.

"Le classement attribué au produit dans le présent rapport est approprié pour une déclaration de conformité du fabricant dans le cadre d'une attestation de conformité du système 3 et pour le marquage CE dans le cadre de la Directive Produits de Construction.

Le fabricant a effectué une déclaration qui est archivée. Elle confirme que la conception du produit ne requiert aucun processus, aucune procédure, ni étape spécifique (pas d'ajout d'ignifuges, limitation des matières organiques, ni ajout de corps de remplissage) visant à améliorer la tenue au feu pour obtenir le classement atteint. Le fabricant a conclu, par conséquent, que l'attestation du système 3 est appropriée.

Le laboratoire d'essai n'a, par conséquent, joué aucun rôle dans l'échantillonnage du produit pour l'essai, bien qu'il conserve les références appropriées, fournies par le fabricant pour assurer la traçabilité des échantillons soumis à l'essai."

Le Responsable des Essais David VANDIERDONCK Pour la SARL C.R.E.T. Le Directeur Technique Marc WELCOMME

Fin du rapport de classement