cret
Centre de Recherches et d'Etudes Techniques du Tapis

Accréditation
N° 1 - 0921
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

cofrac ESSAIS

RAPPORT D'ESSAI N° RL 2021/549-2

DELIVRE LE : 21/09/2021

ECHANTILLONNAGE REÇU LE : 03/09/2021

A LA DEMANDE DE : GERFLOR
50 Cours de la République
69627 VILLEURBANNE CEDEX
FRANCE

APPELLATION : **R-55 LOCK ACOUSTIC**

NATURE DE L'ESSAI : Essai de réaction au feu
Allumabilité des produits de bâtiment soumis à l'incidence directe de la flamme selon la norme NF EN ISO 11925-2 (Février 2013)
Partie 2: Essai à l'aide d'une source de flamme unique

Le Directeur Technique
Marc WELCOMME

Le Responsable des Essais
David VANDIERDONCK

L'accréditation de la Section Essais du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.
Ce rapport d'essais atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue donc pas une certification de produits au sens de l'Article L 115-27 du Code de la consommation et de la Loi du 3 juin 1994.
La reproduction de ce rapport d'essais n'est autorisé que sous sa forme intégrale.

Il comporte 3 page(s) et 0 annexe(s)

Le laboratoire ne peut être tenu responsable des informations fournies par le client, ces informations sont identifiées dans le présent rapport.

PROVENANCE DE L'ECHANTILLON À EXAMINER :

Échantillon fourni par le demandeur de l'essai.

DESCRIPTION DU PRODUIT DÉTERMINÉE PAR LE LABORATOIRE:

Famille EN 10582 : Revêtements de sol résilients - Revêtement de sol à base de polychlorure de vinyle en format LVT de 229 mm x 1250 mm – 229 mm x 1492 mm – 399 mm x 730 mm.

INFORMATIONS DONNÉES PAR LE CLIENT :

Technique de fabrication : Extrusion
Composition de la couche d'usage : PVC plastifié
Type de l'envers : mousse XPS
Masse surfacique totale : 7000 g/m²
Épaisseur totale : 5,70 mm
Épaisseur couche d'usure : 0,55 mm

Coloris : Marron

Traitement ignifuge : non

Composition des échantillons :

***Support :** **Panneau de particules de bois non ignifugé classé Cfl-s1 conforme à la norme EN 13238**
Épaisseur (20 ± 2) mm
Densité (680 ± 50) kg /m³
Dimensions 25 cm x 9 cm

Pose : **libre**

Nettoyage : **non**

Conditionnement :

Au moins 14 jours à (23 ± 2)°C et (50 ± 5) % d'humidité relative.

Écarts éventuels par rapport à la méthode d'essai :

Néant

Date de l'essai :

21/09/2021

Délai d'application de la flamme :

15 secondes

Position d'application de la flamme :

Surface

RESULTATS :

Éprouvette	L1	L2	L3	T1	T2	T3
Inflammation de l'éprouvette	non	non	non	non	non	non
Propagation de flamme au delà de 150 mm (F_s)	≤ 150	≤ 150	≤ 150	≤ 150	≤ 150	≤ 150
Présence de gouttelettes / particules enflammées qui provoquent l'inflammation du papier-filtre	non	non	non	non	non	non

L : sens longitudinal
T : sens transversal

Observation faite pendant l'essai : néant

Les résultats d'essais ne concernent que le comportement des éprouvettes d'un produit dans les conditions particulières de l'essai ; ils ne sont pas destinés à être le seul critère d'évaluation du danger d'incendie présenté par le produit en utilisation.

Le CRET est notifié par l'état français auprès de la Commission Européenne sous le numéro°NB 2401.

Fin du rapport