

PROCES-VERBAL DE CLASSEMENT DE REACTION AU FEU D'UN MATERIAU

Selon l'arrêté du 21 novembre 2002 modifié relatif à la réaction au feu
des produits de construction et d'aménagement
Laboratoire pilote agréé du Ministère de l'Intérieur (arrêté du 05/02/59 modifié)

N° RA16-0159

Valable 5 ans à compter du 12 juillet 2016

Matériau présenté par : PALMEX INTERNATIONAL INC
2518 chemin des Entreprises
SAINT-SAUVEUR, QC, J0R 1R7
CANADA

Marque commerciale : PRODUITS PALMEX M1

Description sommaire :

Feuilles souples synthétiques pour une utilisation en toiture (imitation palmier).
Feuilles en polyéthylène haute densité (HDPE) ignifugé, constituées d'une partie supérieure pleine et d'une partie inférieure sous forme de tiges créant ainsi la finition toiture tropicale.
Chaque rangée de feuilles est espacée de 11 ou 12,5 cm de la précédente, la toiture étant ainsi constituée d'une superposition de 2 feuilles.

Epaisseur nominale d'une feuille : 0,74 mm.

Dimension totale d'une feuille : 1 x 0,6 m (avec 1 x 0,26 m en partie supérieure et 1 x 0,34 m en partie inférieure).

Poids total d'une feuille (imitation palmier) : 376 g.

Masse surfacique nominale d'une feuille (imitation palmier) : 874 g/m².

Quantité de feuilles par m² de toiture : 8 à 9 soit environ 7,0 à 7,9 kg/m².

Coloris : beige foncé.

Nature de l'essai : Essai par rayonnement
Essais complémentaires pour matériaux fusibles

Classement :

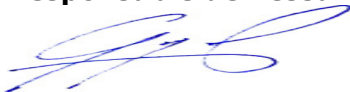
M1

Durabilité du classement (Annexe 2 – Paragraphe 5) : Non limitée a priori.
compte tenu des critères résultant des essais décrits dans le rapport d'essais N° RA16-0159 annexé.

Ce procès verbal 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 des articles L 115-27 à L 115-33 et R 115-1 à R 115-3 du code de la consommation.

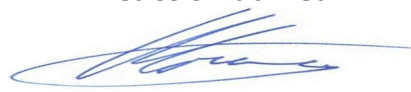
Champs-sur-Marne, le 12 juillet 2016

**Le Technicien
Responsable de l'essai**



Franck GOGUEL

**Le Chef du Laboratoire
Réaction au Feu**



Nicolas ROURE

Sont seules autorisées les reproductions intégrales du présent procès-verbal de classement ou de l'ensemble procès-verbal de classement et rapport d'essais annexé.

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT

SIÈGE SOCIAL > 84 AVENUE JEAN JAURÈS | CHAMPS-SUR-MARNE | 77447 MARNE-LA-VALLÉE CEDEX 2

TÉL. (33) 01 64 68 84 12 | FAX. (33) 01 64 68 84 79 | www.cstb.fr

MARNE-LA-VALLÉE | PARIS | GRENOBLE | NANTES | SOPHIA-ANTIPOLIS