

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° RA23-0136

Valable 5 ans à compter du 22 juin 2023

Matériau présenté par : PROFALUX INDUSTRIE
377 rue des Cyprès
Zone Industrielle des Lanches
74311 CLUSES
FRANCE

Marque commerciale : PX39 / PX40 / PX55 / PX77

Description sommaire :
Lames pour volet roulant.
Profilés creux en aluminium laqué dans lesquels est injectée une mousse à base de polyuréthane bi-composant.
Masse volumique nominale de la mousse polyuréthane : 80 kg/m³.
Epaisseurs nominales des lames (amplitudes maximales de hauteur) : 8 à 19 mm.
Epaisseurs nominales de la paroi du profilé : 0,27 à 0,46 mm.
Masses linéiques mesurées des lames présentées : environ 104 à 369 g/ml.
Epaisseur nominale de la peinture de finition polyuréthane/polyamide : 25 µm.
Coloris de la peinture de finition : divers.

Nature de l'essai : Essai par rayonnement (avec joint simulé)

Classement : **M1**

Durabilité du classement (Annexe 2 – Paragraphe 5) : Non limitée à priori
Compte tenu des critères résultant des essais décrits dans le rapport d'essais N° DSSF-23-17956 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 du code de la consommation. Seul le rapport électronique signé avec un certificat numérique valide fait foi en cas de litige. Ce rapport électronique est conservé au CSTB pendant une durée minimale de 10 ans. La reproduction de ce rapport électronique n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Fait à Champs-sur-Marne, le 31 août 2023

**Le Référent Technique
Etudes et Essais Feu**

Olivier BRAULT

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

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT

Siège social > 84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2

Tél. : +33 (0)1 64 68 84 12 – reaction@cstb.fr – www.cstb.fr

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