



Le progrès, une passion à partager

LABORATOIRE DE TRAPPES
29 avenue Roger Hennequin - 78197 Trappes Cedex
Tél. : 01 30 69 10 00 - Fax : 01 30 69 12 34

Ce document annule et remplace le Procès Verbal N° P107497 - DE/13.

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

prévu à l'article 5 de l'arrêté du 21 novembre 2002

VALIDABLE 5 ANS à compter du 18 Juin 2014

N° P107497 - DE/17

et annexe de 4 pages

Matériau présenté par : AV COMPOSITES
ZA de la Masssane
11 Avenue des Joncades Basses
13210 SAINT REMY DE PROVENCE

Marque commerciale : PANNEAU FOAM SILENCE

Description sommaire :
Composition globale : Panneau sandwich composé d'une âme isolante en polystyrène extrudé de 14 à 162 mm d'épaisseur et de 33 kg/m³ recouvert sur une face d'une tôle d'aluminium de 0,72 mm d'épaisseur et de 2700 kg/m³ et, sur l'autre face, d'une tôle d'aluminium de 0,72mm d'épaisseur et de 2700 kg/m³ collé sur une membrane PVC de 3,5mm d'épaisseur et de 886,7 kg/m³. Tous les élément sont collés par 0,1mm de colle polyuréthane de 1536 kg/m³. Le matériau est référencé par le client "Configuration C5".

Application : Toitures de vérandas et panneaux de remplissage.

Masse : (5155,7) kg/m³

Epaisseur : (De 19 à 167) mm

Coloris : Blanc, tuile et ardoise

Rapport d'essais : N° P107497 - DE/17 du 30 juin 2014

Nature des essais : Essai par rayonnement NF P 92-501 (décembre 1995), trait de scie.

NF P 92-507 (Février 2004)

Classement : **M1** FACE ALUMINIUM UNIQUEMENT

VALIDABLE POUR TOUTE APPLICATION POUR LAQUELLE LE PRODUIT N'EST PAS SOUMIS AU MARQUAGE CE

Durabilité du classement (NF P 92-512 : 1986) : NON LIMITÉE A PRIORI

compte tenu des critères résultant des essais décrits dans le rapport d'essai N° P107497 - DE/17 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 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.

Est seule autorisée la reproduction intégrale soit du présent Procès-verbal de classement qui comprend 1 page soit l'intégralité du Procès-Verbal et rapport annexé qui **comporte 5 pages**.

Trappes, le 30 juin 2014



Accréditation
N° 1-0606
Portée disponible
sur www.cofrac.fr



La Responsable du Département
Comportement au Feu et Sécurité Incendie

Sophie THIEFFRY

Laboratoire national de métrologie et d'essais

Établissement public à caractère industriel et commercial • Siège social : 1, rue Gaston Boissier - 75724 Paris Cedex 15 • Tél. : 01 40 43 37 00
Fax : 01 40 43 37 37 • E-mail : info@lne.fr • Internet : www.lne.fr • Siret : 313 320 244 00012 • NAF : 743 B • TVA : FR 92 313 320 244
Barclays Paris Centrale IBAN : FR76 3058 8600 0149 7267 4010 170 BIC : BARCFRPP