

INSTITUT D'ARCHITECTURE ET DE  
CONSTRUCTION DE L'UNIVERSITÉ  
TECHNOLOGIQUE DE KAUNAS  
LABORATOIRE DE PHYSIQUE DU  
BÂTIMENT

Isduoto  
dokumento  
KOPIJA  
2016-04-26  
[Illisible]

[Logo] LIETUVOS  
NACIONALINIS  
AKKREDITACIJOS  
BIURAS

BANDYMAI  
ISO/CEI 17025 N° LA. 01.031

**PROCÈS-VERBAL D'ESSAI N° 056-1 SF/16 U**

page (pages)

**Date : 25 avril 2016**

1 (6)

**Détermination de la résistance thermique d'un produit d'isolation réfléchissant  
selon LST EN 16012:2012+A1:2015 et LST EN ISO 8990:1999**

(titre de l'essai)

**Méthode  
d'essai :**

LST EN 16012 :2012+A1:2015 : Isolation thermique des bâtiments. Produits d'isolation réfléchissants. Détermination de la performance thermique déclarée ;  
LST EN ISO 8990:1999 Isolation thermique - Détermination des propriétés de transmission thermique en régime stationnaire - Méthodes à la boîte chaude gardée et calibrée (ISO 8990:1994).

(numéro du document normatif ou de la méthode d'essai, description de la procédure d'essai, incertitude d'essai)

**Description de  
l'éprouvette :**

TOP COMBLES : produit d'isolation réfléchissant  
Épaisseur nominale (EN 823) – 47,5 mm

(nom, description et éléments d'identification de l'éprouvette)

**Client :**

ORION FINANCEMENT, Avenue de la Gare, 11230 Chalabre, France

(nom et adresse)

**Fabricant :**

ISO 2000 S.A.S., 45 Allée du Lyonnais , ZI Nord, 26300 Bourg-de-Péage, France

(nom et adresse)

**Résultats d'essai :**

Propriété et unité de mesure	N° de référence de la méthode d'essai	Résultat d'essai
Résistance thermique $R$ , (m <sup>2</sup> ·K)/W	LST EN ISO 8990:1999	4,084
Résistance thermique calculée $R$ -core, (m <sup>2</sup> ·K)/W	LST EN ISO 16012:2012+A1:2015*	2,767
Position de l'éprouvette : verticale (direction du flux thermique : horizontale)		
*portée flexible		

**Lieu d'essai :**

Laboratoire de physique du bâtiment, Institut d'architecture et de construction de l'Université technologique de Kaunas

(nom du laboratoire d'essais)

**Date de dépôt de l'éprouvette :**

09/11/2015

**Date de l'essai :**

23/11/2015

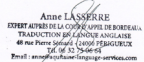
**Échantillonnage :**

Éprouvette sélectionnée par le client. N° 056-1/16, 09/11/2015

**Information complémentaire :**

Procès-verbal d'essai rendu sur la base de l'acte (17 mars 2016) et de la commande N°C/VDA16/04/002 (18 avril 2016)

(tout écart, essai supplémentaire, toute exception ou autre information relative au présent essai)



Validité - Les données et les résultats figurant dans ce procès-verbal concernent uniquement les éprouvettes décrites et soumises à l'essai.  
Remarques concernant la publication : La photocopie, reproduction ou traduction dans une autre langue du présent procès-verbal ne peut être autorisée sans le consentement écrit préalable du laboratoire des sciences de la thermique du bâtiment.