

## Détermination de la force d'adhérence de la paille pressée

(dénomination de l'essai)

L'essai a été effectué en conformité avec : Le LST EN 1607+AC Produits isolation thermique des constructions. Détermination de la résistance à une traction perpendiculaire à la surface

(numéro du document normatif ou de la méthode d'essai, description de processus d'essai, erreur d'essai)

Le produit : Bloc de la paille pressée. Dimensions: largeur 890mm, hauteur 2050mm, épaisseur 490mm. Système : la paille pressée dans un cadre en bois est crépie d'un côté 30mm de l'argile. De l'autre côté elle est couverte de 60mm de laine de bois STEICO protect (inthermo).

(nom, référence ou description d'un document normatif, moyens d'identification)

Le client : La SARL « ECOCOCON », Dievogalos km., Dievogalos g. 69, Kauno raj.

(nom et adresse)

Le producteur : La SARL « ECOCOCON », Dievogalos km., Dievogalos g. 69, Kauno raj.

(nom et adresse)

### Résultats d'essai :

Reference de l'essai	Valeurs individuelles, MPa	Lieu de rupture	Valeur moyenne, MPa
1	0,037	Couche de paille	0,040
2	0,043		
3	0,036		
4	0,041		
5	0,043		

Conditions d'essai : température  $18 \pm 2$  °C, humidité relative  $50 \pm 5$  %.

Matériel d'essai : Presse hydraulique, dynamomètre TCETM 25kN.

Lieu d'essai : ICA UTK Laboratoire scientifique de physique thermique du bâtiment

(nom du laboratoire d'essai)

Date de dépôt des échantillons : Le 11/12/2012

Date d'essai : Le 17/12/2012

Sélection des échantillons : Par le client. Rapport de sélection des échantillons n° 105/12 du 11/12/2012

Autres : Demande du 11/12/2012, dessins graphiques.

Les résultats de ce rapport ne concernent que les échantillons testés.  
Les parties de ce rapport ne peuvent être reproduites sans consentement écrit de laboratoire.



**RAPPORT D'ESSAIS n° 105 SŠF/12 U**  
**Le 9 novembre 2012**

page (pages)

2 (2)

informations:

\_\_\_\_\_ (tous les écarts, essais supplémentaires, exceptions et toute autre information concernant le dit essai)

Le responsable technique :

(responsable technique de l'essai)

\_\_\_\_\_ (signature)

J.Ramanauskas

(initiale du prénom, nom)

L'essai effectué par:

(responsable technique de l'essai)

\_\_\_\_\_ (signature)

V. Paukstys

(initiale du prénom, nom)

Sceau à apposer

Les résultats de ce rapport ne concernent que les échantillons testés.  
Les parties de ce rapport ne peuvent être reproduites sans consentement écrit de laboratoire.