



**ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS**

ASSOCIATION DECLAREE (LOI DU 1ER JUILLET 1901) ORGANISME CERTIFICATEUR DECLARE (LOI 94-442 DU 3 JUIN 1994)

**CSTB - LNE**



ACCREDITATION  
N°5-0019  
PORTEE  
DISPONIBLE SUR  
WWW.COFRAC.FR

Édition 3

## **CERTIFICAT ACERMI**

**N° 19/116/1452**

**Licence n° 19/116/1452**

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés à base de fibres végétales ou animales version B du 01/09/2014 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **BUITEX**

Company:

Siège social : **ZA LE MOULIN II BP 23 69470 COURS LA VILLE - France**

Head Office:

est autorisée à apposer la marque ACERMI sur le produit isolant, sur les emballages et sur tout document concernant directement le produit désigné sous la référence commerciale

### **COTONWOOL FLEX 25**

et fabriqué par l'usine de : Cours La Ville - France (69)

Production plant:

avec les caractéristiques certifiées figurant à partir de la page 2 du présent certificat.

*Certified characteristics are given from page 2.*

Ce certificat atteste que ce produit et le système qualité mis en œuvre pour sa fabrication font respectivement l'objet d'essais de conformité et d'audits périodiques avec prélèvement d'échantillons pour essais, suivant les spécifications définies par le référentiel Produits manufacturés à base de fibres végétales ou animales.

*This licence, delivered under the ACERMI Technical Regulations, certifies that the product and the relevant quality system are respectively submitted to tests of conformity and periodical audits with sampling for tests, according to the specifications of the Technical Regulations Factory-made plant and animal fiber-derived products.*

Ce certificat a été délivré le 15 avril 2022 et, sauf décision ultérieure à la présente certification, due en particulier à une modification du produit ou du système qualité mis en place, est valable jusqu'au 31 décembre 2023.

*This certificate was issued on april 15<sup>th</sup> 2022 and is valid until december 31<sup>th</sup> 2023, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.*

Pour le Président  
É. CRÉPON

F. RASSE

Pour le Secrétaire  
T. GRENON

P. PRUDHON

La validité du certificat peut être vérifiée en consultant la base de données sur le site [www.acermi.com](http://www.acermi.com)

Révision du certificat n° 19/116/1452 Édition 2, délivré le 15 avril 2022

*Revision of certificate n° 19/116/1452 Edition 2, issued on april 15<sup>th</sup> 2022*



**CERTIFICAT ACERMI**  
**N° 19/116/1452**  
*Licence n° 19/116/1452*  
**CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**  
*Certified properties*

**CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE :**  $\lambda_D = 0.037 \text{ W/(m.K)}$  (de 50 à 150 mm)  
*Certified thermal conductivity:*  $\lambda_D = 0.038 \text{ W/(m.K)}$  (de 160 à 200 mm)

|                              | <b>Résistance thermique - Thermal resistance</b> |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
|------------------------------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Épaisseur (mm)</b>        | 40   | 45          | 50          | 55          | 60          | 65          | 70          | 75          | 80          | 85          | 90          |
| <b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b> | <b>1,05</b>                                      | <b>1,20</b> | <b>1,35</b> | <b>1,45</b> | <b>1,60</b> | <b>1,75</b> | <b>1,85</b> | <b>2,00</b> | <b>2,15</b> | <b>2,25</b> | <b>2,40</b> |
| <b>Épaisseur (mm)</b>        | 95   | 100         | 105         | 110         | 115         | 120         | 125         | 130         | 135         | 140         | 145         |
| <b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b> | <b>2,55</b>                                      | <b>2,70</b> | <b>2,80</b> | <b>2,95</b> | <b>3,10</b> | <b>3,20</b> | <b>3,35</b> | <b>3,50</b> | <b>3,60</b> | <b>3,75</b> | <b>3,90</b> |
| <b>Épaisseur (mm)</b>        | 150  | 160         | 165         | 170         | 175         | 180         | 185         | 190         | 195         | 200         | -           |
| <b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b> | <b>4,05</b>                                      | <b>4,20</b> | <b>4,30</b> | <b>4,45</b> | <b>4,60</b> | <b>4,70</b> | <b>4,85</b> | <b>5,00</b> | <b>5,10</b> | <b>5,25</b> | -           |

**RÉACTION AU FEU : Euroclasse E**

*Reaction to fire:*

**AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES**

*Other certified properties*

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| <b>Tolérance d'épaisseur</b> | <b>T2</b> |
|------------------------------|-----------|

**ISOLANT SEMI-RIGIDE**

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| <b>Épaisseur (mm)</b> | de 100 à 200 |
|-----------------------|--------------|