



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° 14/D/058/950

Licence n° 14/D/058/950

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits en vrac à base de laine minérale version C du 01/03/2015 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **URSA Benelux bvba**

Company:

Siège social : **Pitantiestraat 127 B-8792 DESSELGEM - Belgique**

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

URSA PULS'R 47 - SOUFL'R 47

et fabriqué par les usines de : Desselgem - Waregem - *Belgique*

Production plant:

avec les caractéristiques certifiées figurant en page 2 du présent certificat.

Certified characteristics are given in 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 en vrac à base de laine minérale ET la norme NF EN 14064-1 : 2010.

This licence, delivered under the ACERMI Technical Regulations, certifies that the products 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.

Ce certificat a été délivré le 01 janvier 2018 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 2020.

This certificate was issued on January 01st 2018 and is valid until December 31th 2020, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.

Pour le Président
E. CREPON

C. BALOCHE

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

Renouvellement du certificat n° 14/D/058/950 Édition 2, délivré le 06 février 2015

Renewal of certificate n° 14/D/058/950 Edition 2, issued on February 06th 2015

**CERTIFICAT ACERMI****N° 14/D/058/950***Licence n° 14/D/058/950***CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES***Certified properties***CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.047$ W/(m.K)***Certified thermal conductivity:***RÉSISTANCE THERMIQUE***Thermal resistance*

| Résistance thermique R_{TH} (m ² .K/W) | Épaisseur après tassement (mm) | Épaisseur minimale (mm) | Pouvoir couvrant minimal (Kg/m ²) | Nombre de sacs minimal pour 100 m ² |
|--|-----------------------------------|----------------------------|--|--|
| | | | | - |
| 2.00 | 94 | 95 | 1.00 | 6.0 |
| 2.50 | 118 | 120 | 1.30 | 7.5 |
| 3.00 | 141 | 145 | 1.60 | 9.1 |
| 3.50 | 165 | 170 | 1.80 | 10.7 |
| 4.00 | 188 | 190 | 2.00 | 11.9 |
| 4.50 | 212 | 215 | 2.30 | 13.5 |
| 5.00 | 235 | 240 | 2.50 | 15.0 |
| 5.50 | 259 | 265 | 2.80 | 16.6 |
| 6.00 | 282 | 285 | 3.00 | 17.9 |
| 6.50 | 306 | 310 | 3.30 | 19.4 |
| 7.00 | 329 | 335 | 3.50 | 21.0 |
| 7.50 | 353 | 360 | 3.80 | 22.6 |
| 8.00 | 376 | 380 | 4.00 | 23.8 |
| 8.50 | 400 | 405 | 4.30 | 25.4 |
| 9.00 | 423 | 430 | 4.50 | 26.9 |
| 9.50 | 447 | 455 | 4.80 | 28.5 |
| 10.00 | 470 | 475 | 5.00 | 29.8 |
| 10.50 | 494 | 500 | 5.20 | 31.3 |
| 11.00 | 517 | 525 | 5.50 | 32.9 |
| 11.50 | 541 | 550 | 5.80 | 34.5 |
| 12.00 | 564 | 570 | 6.00 | 35.7 |
| 12.50 | 588 | 595 | 6.20 | 37.3 |
| 13.00 | 611 | 620 | 6.50 | 38.8 |
| 13.50 | 635 | 645 | 6.80 | 40.4 |
| 14.00 | 658 | 665 | 7.00 | 41.7 |
| 14.50 | 682 | 690 | 7.20 | 43.2 |
| 15.00 | 705 | 715 | 7.50 | 44.8 |

Nota : la résistance thermique certifiée R ne peut être obtenue qu'en respectant impérativement à la fois l'épaisseur à installer et le nombre minimal de sacs pour 100 m² de surface couverte ainsi que les prescriptions figurant dans l'Avis Technique ou le Document Technique d'Application du procédé en cours de validité (liste des Avis Techniques et Documents Techniques d'Application disponibles sur le site www.ccfat.fr).



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° 14/D/058/950

Licence n° 14/D/058/950

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Certified properties

RÉACTION AU FEU : Euroclasse A1

Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Classe de tassement | S1 |
| Transmission de vapeur d'eau | MU1 |