



ASSOCIATION POUR LA
CSTB - LNE
CERTIFICAT ACERMI
N° 02/018/164
Licence n° 02/018/164

Merci d'avoir téléchargé
ce document sur Airisol.fr !

Document Technique d'Application
20/12-271
Place l'Asis Technique 20/00-112

En application des Règles Générales de Construction des matériaux
laine minérale version B du 30/06/2013
la société :
Raison sociale : SAINT-GOBAIN ISOVER
Siège social : Les Miroirs - 92100 Nanterre - France
est autorisée à apposer la marque ACERMI sur le
concernant directement le produit désigné sous la référence
et fabriqué par l'usine de : AZOQUECA (Espana)
avec les caractéristiques certifiées figurant
AIRISOL depuis 30 ans vous conseil
références et
tel : 04.76.33.65.30

Isoméтал®
Relevant de la norme NF EN 13162
Titulaire : AIRISOL
129-131, avenue Léon Blum
F-38100 Grenoble
Tel : 04 76 33 65 30
Fax : 04 76 29 45 88
Grenoble (38)
Airisol



AIRISOL

**FABRICANT - TRANSFORMATEUR - DISTRIBUTEUR
DEPUIS 1981**

**+ DE 200 000 M² DE PRODUIT ISOLANT EN STOCK
LIVRAISON PARTOUT EN FRANCE EN 24/48H**

Input Fiber Diameter (microns)	10
MD Tensile Strength (N/5cm)	(1.2) 170 200
CMD Tensile Strength (N/5cm)	(1.2) 130 150
Anisotropy	0.55
Thickness (mm)	5000 6.50
Air Permeability @ 200 Pa (m ² /sec)	30.0
Colour Y Index (%)	90 100 115 120 125 130 135 138
Colour L Index (%)	200 1000
Val Width (mm)	85 85
Roll Length (mm)	152.4

DECLARATION
ENVIRONNEMENTALE et SANITAIRE
CONFORME A LA NORME NF P 01-010
ALPHATOIT 100 mm

tel : 04.76.33.65.30 - www.AIRISOL.fr - fax : 04.76.29.45.88

Avril 2009



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

CERTIFICAT ACERMI

N° 09/015/549

Licence n° 09/015/549

Édition 6

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en laine minérale version B du 30/06/2013 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **ROCKWOOL FRANCE SAS**

Company:

Siège social : **111 rue du Château des Rentiers 75013 PARIS - 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

ROCKACIER C SOUDABLE ENERGY

et fabriqué par les usines de : Caparros - *Espagne*

Production plant: Saint Eloy Les Mines - *France (63)*

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 manufacturés en laine minérale ET la norme NF EN 13162+A1 : 2015.

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° 09/015/549 Édition 5, délivré le 01 janvier 2015

Renewal of certificate n° 09/015/549 Edition 5, issued on January 01st 2015



CERTIFICAT ACERMI

N° 09/015/549

Licence n° 09/015/549

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.039$ W/(m.K)

Certified thermal conductivity:

	Résistance thermique - Thermal resistance										
Épaisseur (mm)	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
R (m².K/W)	1,25	1,40	1,50	1,65	1,75	1,90	2,05	2,15	2,30	2,40	2,55
Épaisseur (mm)	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155
R (m².K/W)	2,65	2,80	2,90	3,05	3,20	3,30	3,45	3,55	3,70	3,80	3,95
Épaisseur (mm)	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m².K/W)	4,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T5
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS(70,90)
Contrainte en compression	CS(10\Y)70
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR10
Charge ponctuelle	PL(5)550
Absorption d'eau à long terme par immersion partielle	WL(P)
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	WS