



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 : SAINT-GOBAIN ISOVER  
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  
tel : 04.76.33.65.30

Isoméтал®  
Relevant de la norme NF EN 13162  
Titulaire : AIRISOL  
129-131, avenue Léon Blum  
P-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 M<sup>2</sup> 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 (l/m <sup>2</sup> /sec)	30.0
Colour Y Index (%)	90 100 115 120 125 130 135 138
Colour L Index (%)	200 1000
Val Width (mm)	85 88
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

Édition 6

## **CERTIFICAT ACERMI**

**N° 03/018/212**

**Licence n° 03/018/212**

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 : **SAINT GOBAIN ISOVER**

Company :

Siège social : **Les Miroirs - 92096 PARIS La Défense - 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

### **SHEDISOL ALU - SHEDISOL DECOR - SHEDISOL LUMIERE - SHEDISOL PERLE**

et fabriqué par l'usine de : CHALON SUR SAONE (71)

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 manufacturés en laine minérale Et la norme NF EN 13162 : 2013.

*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 1<sup>er</sup> janvier 2015 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 2017.

*This certificate was issued on January 1<sup>st</sup>, 2015 and is valid until December 31<sup>th</sup>, 2017, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.*

Pour le Président

J.L. LAURENT

L. DAGALLIER

Pour le Secrétaire

E. CREPON

C. BALOCHE

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

Renouvellement du certificat n° 03/018/212 Edition 5, délivré le 25 mars 2013

*Renewal of certificate n° 03/018/212 Edition 5, issued on March 25<sup>th</sup>, 2013*



**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 6

## CARACTERISTIQUES CERTIFIEES

*Certified properties*

### CERTIFICAT ACERMI

**N° 03/018/212**

*Licence n° 03/018/212*

**CONDUCTIVITE THERMIQUE CERTIFIEE : 0,035 W/(m.K)**

*Certified thermal conductivity*

	Résistance thermique – <i>Thermal resistance</i>										
<b>Epaisseur (mm)</b>	50	60	70	80	-	-	-	-	-	-	-
<b>R (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>1,40</b>	<b>1,70</b>	<b>2,00</b>	<b>2,25</b>	-	-	-	-	-	-	-

**REACTION AU FEU : Euroclasse B-s1, d0**

*Reaction to fire*

**AUTRES CARACTERISTIQUES CERTIFIEES :**

*Other certified properties*

<b>Tolérance d'épaisseur</b>	<b>T3</b>
<b>Transmission de vapeur d'eau</b>	<b>Z7</b>
<b>Résistance à l'écoulement de l'air</b>	<b>AFr7</b>