



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



CERTIFICAT ACERMI

N° 07/030/496

Licence n° 07/030/496

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du Règlement Technique de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **CORSTYRENE**

Company :

Siège social : **Via Alessandraccio - 20270 ALERIA**

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

CORSTYRENE Th 38

et fabriqué par l'usine de : ALERIA (20)

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 Règlement Technique.

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 23 octobre 2007 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 2008.

This certificate was issued on October 23th, 2007 and is valid until December 31th, 2008, 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

A. MAUGARD

H. BERRIER

La validité du certificat peut être vérifiée en consultant la base de données sur le site www.acermi.com



CARACTERISTIQUES CERTIFIEES

Certified properties

CERTIFICAT ACERMI N° 07/030/496

Licence n° 07/030/496

CONDUCTIVITE THERMIQUE CERTIFIEE : 0,038 W/(m.K)

Certified thermal conductivity

	Résistance thermique – <i>Thermal resistance</i>										
Epaisseur (mm)	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
R (m².K/W)	0,50	0,65	0,75	0,90	1,05	1,15	1,30	1,40	1,55	1,70	1,80
Epaisseur (mm)	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
R (m².K/W)	1,95	2,10	2,20	2,35	2,50	2,60	2,75	2,85	3,00	3,15	3,25
Epaisseur (mm)	130	135	140	145	150	-	-	-	-	-	-
R (m².K/W)	3,40	3,55	3,65	3,80	3,90	-	-	-	-	-	-

REACTION AU FEU :

Reaction to fire

- **Classe F**

AUTRES CARACTERISTIQUES CERTIFIEES :

Other certified properties

Profil d'usage ISOLE

Niveaux d'aptitude à l'emploi	Compression	Stabilité dimensionnelle	Comportement à l'eau	Cohésion	Perméance à la vapeur d'eau
Épaisseurs (mm)	I	S	O	L	E
20 à 50	2	2	2	3	2
55 à 150	2	2	2	3	3