



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 1

CERTIFICAT ACERMI

N° 19/030/1412

Licence n° 19/030/1412

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Complexes d'isolation thermique en plaques de plâtre et isolants version A du 21/01/2019 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **CORSTYRENE**

Company:

Siège social : **Via Alessandraccio 20270 ALERIA - 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⁽¹⁾

DOUBLAGE CORSTYRENE Ultra Th 30 - Doublage Decostyrene Ultra Th30

et fabriqué par les usines de : Aléria - Corse - France (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 référentiel Complexes d'isolation thermique en plaques de plâtre et isolants ET la norme NF EN 13950 : 2014.

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 30 juillet 2019 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 July 30th 2019 and is valid until December 31st 2020, except new decision due to a modification in the product or in the implemented quality system.

Pour le Président
T. GRENON

P. PRUDHON

Pour le Secrétaire
É. CRÉPON

F. LYON

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

Révision du certificat n° 19/030/1412, délivré le 27 mars 2019

Revision of certificate n° 19/030/1412, issued on March 27th 2019

**CERTIFICAT ACERMI****N° 19/030/1412***Licence n° 19/030/1412***CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES***Certified properties*

Édition 1

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE DU CERTIFICAT ISOLANT N° 13/030/886 : $\lambda_D = 0.031$ W/(m.K)*Certified thermal conductivity of the insulating material:*

	Résistance thermique - Thermal resistance									
Épaisseur avec plaque de plâtre <i>Thickness with gypsum board</i>	10+31	10+36	10+42	10+51	10+55	10+61	10+66	10+71	10+77	10+81
	13+31	13+36	13+42	13+51	13+55	13+61	13+66	13+71	13+77	13+81
(Ép_{Plaque} + Ép_{Isolant}) (mm)	15+31	15+36	15+42	15+51	15+55	15+61	15+66	15+71	15+77	15+81
	18+31	18+36	18+42	18+51	18+55	18+61	18+66	18+71	18+77	18+81
R_{Plaques} + R_{Isolant} (m².K/W)	1,05	1,20	1,40	1,70	1,85	2,05	2,20	2,35	2,55	2,70
Épaisseur avec plaque de plâtre <i>Thickness with gypsum board</i>	10+83	10+86	10+92	10+97	10+101	10+103	10+107	10+112	10+116	10+122
	13+83	13+86	13+92	13+97	13+101	13+103	13+107	13+112	13+116	13+122
(Ép_{Plaque} + Ép_{Isolant}) (mm)	15+83	15+86	15+92	15+97	15+101	15+103	15+107	15+112	15+116	15+122
	18+83	18+86	18+92	18+97	18+101	18+103	18+107	18+112	18+116	18+122
R_{Plaques} + R_{Isolant} (m².K/W)	2,75	2,85	3,05	3,20	3,35	3,40	3,55	3,70	3,85	4,05
Épaisseur avec plaque de plâtre <i>Thickness with gypsum board</i>	10+124	10+127	10+132	10+138						
	13+124	13+127	13+132	13+138						
(Ép_{Plaque} + Ép_{Isolant}) (mm)	15+124	15+127	15+132	15+138						
	18+124	18+127	18+132	18+138						
R_{Plaques} + R_{Isolant} (m².K/W)	4,10	4,20	4,35	4,55						

ADHÉSION/COHÉSION DU MATERIAU ISOLANT : ≥ 0.040 MPa (classe 1)*Adhesion/cohesion of the insulating material:***CLASSES DE PERMÉANCE :***Permeability class*

Référence commerciale	Épaisseur de l'isolant en mm	Classe de Perméance
DOUBLAGE CORSTYRENE Ultra Th 30	20 à 42	P1
	51 à 138	P2
Doublage Decostyrene Ultra Th30	20 à 42	P1
	51 à 138	P2

(1) La référence du produit peut être complétée :

- Par le type de plâtre associée (BA, H1, HD, STD, Hydro, etc...)
- Par la forme des bords de la plaque de plâtre associée (BA)
- Eventuellement par la finition du parement de plaque de plâtre associée (déco, blanc...)

(1) The product reference can be completed:

- By the type of gypsum board associated (BA, H1, HD, STD, Hydro, etc...)
- By the shape of the edges of the associated gypsum board (BA)
- Possibly by the finishing of the facing associated to the gypsum board (deco, white ...)