



ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS

ASSOCIATION DÉCLARÉE (L101 DU 1ER JUILLET 1901) ORGANISME CERTIFICATEUR DÉCLARÉ (LOI 94-442 DU 3 JUIN 1994)

CSTB - LNE



ACCREDITATION
N° 5-0019
PORTEE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR

**CERTIFICATION
DE PRODUITS
ET SERVICES**

Édition 6

CERTIFICAT ACERMI

N° 16/218/1157

Licence n° 16/218/1157

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en polystyrène extrudé version A du 15/03/2013 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **DERIVADOS ASFALTICOS NORMALIZADOS S.A. (DANOSA)**

Company:

Siège social : **Polig. Industrial Sector 9 19290 FONTANAR - GUADALAJARA - Espagne**

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

DANOPREN TR

et fabriqué par les usines de : Fontanar - Espagne

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 polystyrène extrudé ET la norme NF EN 13164+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 06 juin 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 June 06th 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
E. CREPON

C. BALOCHE

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

Révision du certificat n° 16/218/1157 Édition 5, délivré le 13 novembre 2018

Revision of certificate n° 16/218/1157 Edition 5, issued on November 13th 2018



CERTIFICAT ACERMI

N° 16/218/1157

Licence n° 16/218/1157

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.034 \text{ W/(m.K)}$ (de 40 à 60 mm)

Certified thermal conductivity:

$\lambda_D = 0.036 \text{ W/(m.K)}$ (de 70 à 80 mm)

$\lambda_D = 0.037 \text{ W/(m.K)}$ (de 90 à 100 mm)

Épaisseur (mm)	Résistance thermique - <i>Thermal resistance</i>									
	40	50	60	70	80	90	100	-	-	-
R (m ² .K/W)	1,20	1,50	1,80	1,95	2,20	2,45	2,75	-	-	-

RÉACTION AU FEU : Euroclasse E

Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T1
Contrainte en compression	CS(10\Y)300
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS(70,-)
Absorption d'eau à long terme par immersion totale	WL(T)0,7

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
de 40 à 100	5	1	3	4	3

Spécifications pour applications SOL :

Épaisseurs (mm)	Classement
de 40 à 60	SC1 a2 Ch
de 70 à 100	SC1 a4 Ch