



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 14

CERTIFICAT ACERMI

N° 03/049/270

Licence n° 03/049/270

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

la société :

Raison sociale : **AMORIM ISOLAMENTOS SA**

Company:

Siège social : **Rua de Meladas, 105 P-4535-186 MOZELOS - Portugal**

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

CORKISOL

et fabriqué par les usines de : *Venda Novas - Portugal*

Production plant:

avec les caractéristiques certifiées figurant en page 2 du présent certificat.

Certified characteristics are given in page 2.

et pour les usages figurant en page 3 du présent certificat.

Uses are given in page 3.

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 liège expansé ET la norme NF EN 13170+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 17 avril 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 april 17th 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

Révision du certificat n° 03/049/270 Édition 13, délivré le 01 janvier 2018

Revision of certificate n° 03/049/270 Edition 13, issued on january 01st 2018

**CERTIFICAT ACERMI****N° 03/049/270***Licence n° 03/049/270***CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES***Certified properties***CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.040$ W/(m.K)***Certified thermal conductivity:*

	Résistance thermique - Thermal resistance										
Épaisseur (mm)	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
R (m².K/W)	0,60	0,75	0,85	1,00	1,10	1,25	1,35	1,50	1,60	1,75	1,85
Épaisseur (mm)	80	85	90	95	100	110	120	130	140	150	160
R (m².K/W)	2,00	2,10	2,25	2,35	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
Épaisseur (mm)	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270
R (m².K/W)	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75
Épaisseur (mm)	280	290	300	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m².K/W)	7,00	7,25	7,50	-	-	-	-	-	-	-	-

RÉACTION AU FEU : Euroclasse E*Reaction to fire:***AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES***Other certified properties*

Contrainte en compression	CS (10)100
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	WS
Tolérance d'épaisseur (de 25 mm à 50 mm)	T1
Tolérance d'épaisseur (> 50 mm)	T2
Tolérance de longueur	L2
Tolérance de largeur	W2
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR50
Résistance à l'écoulement de l'air	AFr 35
Transmission de vapeur d'eau	MU1
Fluage en compression	CC(0,8/0,4/10)5

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 25 à 60	3	3	2	3	2
de 65 à 120	3	2	2	3	2
de 130 à 300	3	2	2	2	2



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° 03/049/270

Licence n° 03/049/270

USAGES VISÉS

Intended uses

Édition 14

Le produit objet de ce certificat peut être utilisé pour les usages visés dans le tableau ci-dessous. La mise en œuvre de ce produit est précisée dans les documents de référence tels que les DTU, les règles ou recommandations professionnelles, les Avis Techniques et les Documents Techniques d'Application. Il appartient au maître d'ouvrage, maître d'œuvre, entreprise de vérifier que l'usage de ce certificat correspond à la version des règles de l'art applicables.

USAGE VISÉ (selon le Cahier Technique G)		RÉFÉRENCES COMMERCIALES	OBSERVATIONS ÉVENTUELLES
Sols et Planchers	Isolation sous chape ou dalle flottante ou carrelage scellé	CORKISOL	