



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° 03/009/073

Licence n° 03/009/073

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en polystyrène expansé version B du 01/09/2014 de la Certification des matériaux isolants thermiques,

la société :

Raison sociale : **ETEX France Building Performance**
Company:

Siège social : **500, rue Marcel Demonque Zone du pôle Technologique AGROPARC 84915 AVIGNON
CEDEX 9 - France**
Head Office:

est autorisée à apposer la marque ACERMI sur le produit isolant, sur les emballages et sur tout document concernant directement les produits désignés sous les références commerciales

Produits de la gamme SINIAT : - UNIMAT SOL - UNIMAT SOL TH - UNIMAT ISOLTOUT - UNIMAT ISOLSOL - UNIMAT BARDAGE

et fabriqués par les usines de : Loriol sur Drôme - France (26)
Production plants: Rantigny - France (60)
Villeneuve sur Lot - France (47)

avec les caractéristiques certifiées figurant à partir de la page 2 du présent certificat.
Certified characteristics are given from page 2.

et pour les usages figurant en annexe USAGES VISÉS du présent certificat.
Uses are given in Intended uses appendix.

Ce certificat atteste que ces produits 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 expansé et la norme EN 13163:2012+A2 : 2016.

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 Factory-made expanded polystyrene products and the standard EN 13163:2012+A2:2016.

Ce certificat a été délivré le 01 janvier 2021 et, sauf décision ultérieure à la présente certification, due en particulier à une modification des produits ou du système qualité mis en place, est valable jusqu'au 31 décembre 2023.

This certificate was issued on January 01st 2021 and is valid until December 31th 2023, except new decision due to a modification in the products 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

Renouvellement du certificat n° 03/009/073 Édition 13, délivré le 01 janvier 2020

Renewal of certificate n° 03/009/073 Edition 13, issued on January 01st 2020



CERTIFICAT ACERMI
N° 03/009/073
Licence n° 03/009/073
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.038$ W/(m.K)

Certified thermal conductivity:

	Résistance thermique - Thermal resistance										
Épaisseur (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
Épaisseur (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
Épaisseur (mm)	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180
R (m².K/W)	3,40	3,55	3,65	3,80	3,90	4,05	4,20	4,30	4,45	4,60	4,70
Épaisseur (mm)	185	190	195	200	205	210	215	220	225	228	230
R (m².K/W)	4,85	5,00	5,10	5,25	5,35	5,50	5,65	5,75	5,90	6,00	6,05
Épaisseur (mm)	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285
R (m².K/W)	6,15	6,30	6,40	6,55	6,70	6,80	6,95	7,10	7,20	7,35	7,50
Épaisseur (mm)	290	295	300	305	310	315	320	325	330	335	340
R (m².K/W)	7,60	7,75	7,85	8,00	8,15	8,25	8,40	8,55	8,65	8,80	8,90
Épaisseur (mm)	345	350	355	360	365	370	375	380	385	390	395
R (m².K/W)	9,05	9,20	9,30	9,45	9,60	9,70	9,85	10,00	10,10	10,25	10,35
Épaisseur (mm)	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m².K/W)	10,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

RÉACTION AU FEU : Euroclasse E - pour la référence UNIMAT TM BARDAGE

Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T(2)
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR50
Transmission de vapeur d'eau	MU(20-40)



CERTIFICAT ACERMI
N° 03/009/073
Licence n° 03/009/073
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
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
de 20 à 75	3	1	2	3	2
de 80 à 300	3	1	2	3	3
de 305 à 400	2	1	2	3	3

Spécifications pour applications SOL :

Épaisseurs (mm)	Classement
de 20 à 120	SC2 a2
de 121 à 243	SC2 a3
de 244 à 300	SC2 a4



CERTIFICAT ACERMI

N° 03/009/073

Licence n° 03/009/073

USAGES VISÉS

Intended uses

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. Les usages sont attribués en considérant le produit individuel. Les applications constituées de produits multiples (ou lits multiples) doivent être réalisées selon les exigences des documents de mise en œuvre. 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, et à la réglementation en vigueur.

USAGE VISÉ (selon le Cahier Technique G)		RÉFÉRENCES COMMERCIALES	OBSERVATIONS ÉVENTUELLES
Sols et Planchers	Isolation sous chape ou dalle flottante ou carrelage scellé	UNIMAT SOL	épaisseurs de 20 à 300 mm
		UNIMAT ISOLTOUT	épaisseurs de 20 à 300 mm
		UNIMAT ISOLSOL	épaisseurs de 20 à 300 mm
	Isolation entre solives de plancher bois	UNIMAT SOL	
		UNIMAT ISOLTOUT	
		UNIMAT ISOLSOL	
	Isolation sur solives de plancher bois	UNIMAT SOL	épaisseurs de 20 à 300 mm
		UNIMAT ISOLTOUT	épaisseurs de 20 à 300 mm
		UNIMAT ISOLSOL	épaisseurs de 20 à 300 mm
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'extérieur	Isolant sous bardage ventilé	UNIMAT BARDAGE	
	Isolant pour vêtage	UNIMAT BARDAGE	de 20 à 300 mm