



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° 08/009/497 - Édition 14 Licence n° 08/009/497 - Edition 14

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,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made expanded polystyrene products Rules revision B from 2014-09-01 for thermal insulation materials

la société :
the company:

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

Is authorized to apply the ACERMI marking on the product, on the packaging, and on any document directly related to the products named as the following commercial references

Produits de la gamme SINIAT : - UNIMAT SOL SUPRADAL MI

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 2024 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 2026.

This certificate was issued on January 01st 2024 and is valid until December 31th 2026, except new decision due to a modification in the products or in the implemented quality system.

Pour le Président
É. CRÉPON

F. RASSE

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

The validity of the certificate can be checked by consulting the database at www.acermi.com

Renouvellement du certificat n° 08/009/497 Edition 13, délivré le 01 janvier 2021

Renewal of certificate n° 08/009/497 Edition 13, issued on January 01st 2021



CERTIFICAT ACERMI
N° 08/009/497 - Édition 14
Licence n° 08/009/497 - Edition 14
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.036$ W/(m.K)*Certified thermal conductivity:*

	Résistance thermique - Thermal resistance										
Épaisseur (mm)	20	30	40	50	55	57	60	62	70	72	75
R (m².K/W)	0,55	0,80	1,10	1,35	1,50	1,55	1,65	1,70	1,90	2,00	2,05
Épaisseur (mm)	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130
R (m².K/W)	2,20	2,35	2,50	2,60	2,75	2,90	3,05	3,15	3,30	3,45	3,60
Épaisseur (mm)	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185
R (m².K/W)	3,75	3,85	4,00	4,15	4,30	4,40	4,55	4,70	4,85	5,00	5,10
Épaisseur (mm)	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240
R (m².K/W)	5,25	5,40	5,55	5,65	5,80	5,95	6,10	6,25	6,35	6,50	6,65
Épaisseur (mm)	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295
R (m².K/W)	6,80	6,90	7,05	7,20	7,35	7,50	7,60	7,75	7,90	8,05	8,15
Épaisseur (mm)	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m².K/W)	8,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES*Other certified properties*

Tolérance d'épaisseur	T(2)
Transmission de vapeur d'eau	MU(30-70)
Résistance à la compression	CS(10/Y)100
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR50

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 57	3	1	2	3	2
de 60 à 120	3	1	2	3	3
de 125 à 300	2	1	2	3	3

Résistance critique à la compression :

- de 20 à 300 mm : $R_{cs} \geq 50$ kPa
Valeur ds min. : 0,7 %
Valeur ds max. : 1,4 %
Module d'élasticité de service $E_s \geq 2,85$ MPa



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° 08/009/497 - Édition 14
Licence n° 08/009/497 - Edition 14
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

Spécifications pour applications SOL :

Épaisseurs (mm)	Classement
de 20 à 120	SC2 a4 Ch



CERTIFICAT ACERMI
N° 08/009/497 - Édition 14
Licence n° 08/009/497 - Edition 14

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 SUPRADAL MI	épaisseurs de 20 à 120 mm
	Isolation entre solives de plancher bois	UNIMAT SOL SUPRADAL MI	
	Isolation sur solives de plancher bois	UNIMAT SOL SUPRADAL MI	épaisseurs de 20 à 120 mm
	Isolation sous dallage sur terre-plein - Maison individuelle	UNIMAT SOL SUPRADAL MI	
	Isolation sous dallage sur terre-plein - Autres que maison individuelle	UNIMAT SOL SUPRADAL MI	