



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



CERTIFICAT ACERMI
N° 12/009/785 - Édition 13
Licence n° 12/009/785 - Edition 13

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 Façade Ultra BD - Unimat PLURI Th31 - ITE PSE GRIS

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 16 mai 2025 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 may 16th 2025 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
T. GRENON

T. UNTEREINER

Pour le Secrétaire
É. CRÉPON

F. RASSE

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° 12/009/785 Édition 12, délivré le 12 avril 2024

Renewal of certificate n° 12/009/785 Edition 12, issued on april 12th 2024



CERTIFICAT ACERMI
N° 12/009/785 - Édition 13
Licence n° 12/009/785 - Edition 13
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_p = 0.031$ 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)	0,60	0,80	0,95	1,10	1,25	1,45	1,60	1,75	1,90	2,05	2,25
Épaisseur (mm)	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
R (m².K/W)	2,40	2,55	2,70	2,90	3,05	3,20	3,35	3,50	3,70	3,85	4,00
Épaisseur (mm)	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180
R (m².K/W)	4,15	4,35	4,50	4,65	4,80	5,00	5,15	5,30	5,45	5,60	5,80
Épaisseur (mm)	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235
R (m².K/W)	5,95	6,10	6,25	6,45	6,60	6,75	6,90	7,05	7,25	7,40	7,55
Épaisseur (mm)	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290
R (m².K/W)	7,70	7,90	8,05	8,20	8,35	8,50	8,70	8,85	9,00	9,15	9,35
Épaisseur (mm)	295	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m².K/W)	9,50	9,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-

RÉACTION AU FEU : Euroclasse E

Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T(2)
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR(120)
Contrainte en compression pour 10% de déformation	CS(10)40
Transmission de vapeur d'eau	MU(20-40)

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 50	3	4	3	3₍₁₂₀₎	2
de 55 à 205	3	4	3	3₍₁₂₀₎	3
de 210 à 300	3	4	3	3₍₁₂₀₎	4



CERTIFICAT ACERMI
N° 12/009/785 - Édition 13
Licence n° 12/009/785 - Edition 13
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 entre solives de plancher bois	Unimat Façade Ultra BD	
		Unimat PLURI Th31	
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'extérieur	Isolant thermique pose collée sous enduit	Unimat Façade Ultra BD	longueur ≤ 1 200 mm - largeur ≤ 600 mm - épaisseur ≤ 300 mm
		Unimat PLURI Th31	longueur ≤ 1200 mm - largeur ≤ 600 mm - épaisseur ≤ 300 mm
		ITE PSE GRIS	longueur ≤ 1200 mm - largeur ≤ 600 mm - épaisseur ≤ 300 mm
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'extérieur	Isolant thermique fixé mécaniquement par chevilles / calé chevillé sous enduit	Unimat Façade Ultra BD	longueur ≤ 1200 mm - largeur ≤ 600 mm - épaisseur ≤ 300 mm
		Unimat PLURI Th31	longueur ≤ 1200 mm - largeur ≤ 600 mm - épaisseur ≤ 300 mm
		ITE PSE GRIS	longueur ≤ 1200 mm - largeur ≤ 600 mm - épaisseur ≤ 300 mm
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'extérieur	Isolant sous bardage ventilé en bois	Unimat Façade Ultra BD	longueur ≤ 1 200 mm - largeur ≤ 600 mm
		Unimat PLURI Th31	longueur ≤ 1 200 mm - largeur ≤ 600 mm
		ITE PSE GRIS	longueur ≤ 1 200 mm - largeur ≤ 600 mm
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'extérieur	Isolant sous bardage ventilé en panneaux HPL, panneaux fibres- ciment, clins PVC, ardoises naturelles et fibres-ciment, sur support maçonné	Unimat Façade Ultra BD	longueur ≤ 1200 mm - largeur ≤ 600 mm
		Unimat PLURI Th31	longueur ≤ 1200 mm - largeur ≤ 600 mm
		ITE PSE GRIS	longueur ≤ 1200 mm - largeur ≤ 600 mm
Murs isolation thermique intégrée	Double mur en maçonnerie	Unimat Façade Ultra BD	