



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 4

CERTIFICAT ACERMI

N° 15/009/1031

Licence n° 15/009/1031

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 le produit désigné sous la référence commerciale

Produits de la gamme SINIAT : - UNIMAT DALLE PORTEE ULTRA

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

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 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 du produit 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 product 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° 15/009/1031 Édition 3, délivré le 01 janvier 2020

Renewal of certificate n° 15/009/1031 Edition 3, issued on January 01st 2020



CERTIFICAT ACERMI
N° 15/009/1031
Licence n° 15/009/1031
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_D = 0.032 \text{ W/(m.K)}$

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	0,75	0,90	1,05	1,25	1,40	1,55	1,70	1,85	2,00	2,15
Épaisseur (mm)	75	80	85	90	95	100	105	108	110	115	120
R (m².K/W)	2,30	2,50	2,65	2,80	2,95	3,10	3,25	3,35	3,40	3,55	3,75
Épaisseur (mm)	125	130	135	138	140	145	150	155	158	160	165
R (m².K/W)	3,90	4,05	4,20	4,30	4,35	4,50	4,65	4,80	4,90	5,00	5,15
Épaisseur (mm)	170	175	178	180	185	190	195	198	200	205	210
R (m².K/W)	5,30	5,45	5,55	5,60	5,75	5,90	6,05	6,15	6,25	6,40	6,55
Épaisseur (mm)	215	220	225	230	235	240	245	248	250	255	260
R (m².K/W)	6,70	6,85	7,00	7,15	7,30	7,50	7,65	7,75	7,80	7,95	8,10
Épaisseur (mm)	265	270	275	280	285	290	295	300	305	310	315
R (m².K/W)	8,25	8,40	8,55	8,75	8,90	9,05	9,20	9,35	9,50	9,65	9,80
Épaisseur (mm)	320	325	330	335	340	345	350	355	360	365	370
R (m².K/W)	10,00	10,15	10,30	10,45	10,60	10,75	10,90	11,05	11,25	11,40	11,55
Épaisseur (mm)	375	380	385	390	395	400	405	410	415	420	425
R (m².K/W)	11,70	11,85	12,00	12,15	12,30	12,50	12,65	12,80	12,95	13,10	13,25
Épaisseur (mm)	430	435	440	445	450	455	460	465	470	475	480
R (m².K/W)	13,40	13,55	13,75	13,90	14,05	14,20	14,35	14,50	14,65	14,80	15,00
Épaisseur (mm)	485	490	495	500	505	510	515	520	525	530	535
R (m².K/W)	15,15	15,30	15,45	15,60	15,75	15,90	16,05	16,25	16,40	16,55	16,70



CERTIFICAT ACERMI
N° 15/009/1031
Licence n° 15/009/1031
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

Résistance thermique - Thermal resistance											
Épaisseur (mm)	540	545	550	555	560	565	570	575	580	585	590
R (m².K/W)	16,85	17,00	17,15	17,30	17,50	17,65	17,80	17,95	18,10	18,25	18,40
Épaisseur (mm)	595	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m².K/W)	18,55	18,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Transmission de vapeur d'eau	MU(20-40)
Tolérance d'épaisseur	T(2)
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR50
Contrainte en compression pour 10% de déformation	CS(10)30

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	2	2	2	3	2
de 80 à 140	2	2	2	3	3
de 145 à 600	2	1	2	3	3