



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° 18/013/1319 - Édition 9
Licence n° 18/013/1319 - Edition 9

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en polystyrène extrudé version B du 01/08/2024 de la Certification des matériaux isolants thermiques,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made extruded polystyrene products Rules revision B from 2024-08-01 for thermal insulation materials

la société :
the company:

Raison sociale : **RBS France SAS**

Company:

Siège social : **route de Mourenx, Centrale EDF 64170 ARTIX - 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

RAVATHERM™ XPS H LB - RAVATHERM™ XPS H LB-CT - RAVATHERM™ XPS H LB-CT-GV
- RAVATHERM™ XPS H LB-GV - RAVATHERM™ XPS LB - RAVATHERM™ XPS LB-CT -
RAVATHERM™ XPS LB-CT-GV - RAVATHERM™ XPS LB-GV

et fabriqués par les usines de : Artix - France (64)
Production plants: Rheinmunster - Allemagne

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

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 extrudé et la norme EN 13164:2012+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 Factory-made extruded polystyrene products and the standard EN 13164:2012+A1:2015.

Ce certificat a été délivré le 08 janvier 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 January 08th 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° 18/013/1319 Edition 8, délivré le 01 janvier 2024
Renewal of certificate n° 18/013/1319 Edition 8, issued on January 01st 2024



CERTIFICAT ACERMI
N° 18/013/1319 - Édition 9
Licence n° 18/013/1319 - Edition 9
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_p = 0.033$ W/(m.K)

Certified thermal conductivity:

	Résistance thermique - <i>Thermal resistance</i>										
Épaisseur (mm)	20	22	24	25	27	29	30	32	33	35	37
R (m ² .K/W)	0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00	1,05	1,10
Épaisseur (mm)	38	40	42	43	45	47	48	50	52	53	55
R (m ² .K/W)	1,15	1,20	1,25	1,30	1,35	1,40	1,45	1,50	1,55	1,60	1,65
Épaisseur (mm)	57	58	60	62	63	65	66	68	70	73	75
R (m ² .K/W)	1,70	1,75	1,80	1,85	1,90	1,95	2,00	2,05	2,10	2,20	2,25
Épaisseur (mm)	77	79	80	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m ² .K/W)	2,30	2,35	2,40	-	-	-	-	-	-	-	-

RÉACTION AU FEU : Euroclasse E

Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T3
Contrainte en compression	CS(10/Y)300
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS(70,90)
Absorption d'eau à long terme par immersion totale	WL(T)1,5
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR600
Résistance au cisaillement	SS250