



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° 18/181/1305

Licence n° 18/181/1305

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

la société :

Raison sociale : **BAUMIT**

Company:

Siège social : **29 rue de l'Ormeteau 77500 CHELLES - 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

BAUMIT RESOLUTION

et fabriqué par l'usine de : Pinkafeld - Autriche

Production plant:

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 mousse phénolique et la norme EN 13166:2012+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 phenolic foam products and the standard EN 13166:2012+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° 18/181/1305 Édition 3, délivré le 20 juillet 2020

Renewal of certificate n° 18/181/1305 Edition 3, issued on July 20th 2020



CERTIFICAT ACERMI
N° 18/181/1305
Licence n° 18/181/1305
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

	Résistance thermique - <i>Thermal resistance</i>										
Épaisseur (mm)	50	60	70	80	87	90	92	95	96	99	100
R (m².K/W)	1,90	2,30	2,75	3,20	3,50	3,65	3,70	3,85	3,90	4,00	4,05
Épaisseur (mm)	105	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
R (m².K/W)	4,30	4,50	4,95	5,35	5,80	6,25	6,65	7,10	7,55	8,00	8,40

Ce certificat ne prend en compte que l'épaisseur de la mousse phénolique pour le calcul des résistances thermiques. L'épaisseur totale du PSE qui est de 6 mm n'est pas prise en compte dans ce calcul.

RÉACTION AU FEU : Euroclasse E*Reaction to fire:***AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES***Other certified properties*

Tolérance d'épaisseur	T1
Stabilité dimensionnelle dans les conditions de laboratoire constantes et normales	DS(N)
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS(70,90)
Stabilité dimensionnelle à -20°C	DS(-20,-)
Contrainte en compression	CS(Y)100
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR60
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	WL2
Transmission de vapeur d'eau	Z1
Taux de cellules fermées	CV

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 50 à 70	1	1	2	2	2
de 80 à 200	1	1	2	2	3