



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° 20/134/1455 - Édition 3
Licence n° 20/134/1455 - Edition 3

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en fibre de bois version A du 15/03/2013 de la Certification des matériaux isolants thermiques,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made wood fiber products Rules revision A from 2013-03-15 for thermal insulation materials

la société :
the company:

Raison sociale : **STEICO**

Company:

Siège social : **22, rue des roses 67170 BRUMATH - 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

STEICO Flex F 036 - Xylo Flex 036

et fabriqués par l'usine de : Casteljaloux - France (47)

Production plant:

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 fibre de bois et la norme EN 13171:2012+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 wood fiber products and the standard EN 13171:2012+A1:2015.

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° 20/134/1455 Édition 2, délivré le 13 janvier 2022

Renewal of certificate n° 20/134/1455 Edition 2, issued on January 13th 2022



CERTIFICAT ACERMI
N° 20/134/1455 - Édition 3
Licence n° 20/134/1455 - Edition 3
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_d = 0.036$ W/(m.K)

Certified thermal conductivity:

	Résistance thermique - Thermal resistance										
Épaisseur (mm)	40	45	50	60	80	100	120	140	145	160	180
R (m².K/W)	1,10	1,25	1,35	1,65	2,20	2,75	3,30	3,85	4,00	4,40	5,00
Épaisseur (mm)	200	220	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R (m².K/W)	5,55	6,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-

RÉACTION AU FEU : Euroclasse E

Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T3
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR1
Résistance à l'écoulement de l'air	AFr5
Transmission de vapeur d'eau	MU2

ISOLANT SEMI-RIGIDE

Épaisseur (mm)	de 40 à 220
-----------------------	-------------