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° 16/092/1174 - Édition 9
Licence n° 16/092/1174 - Edition 9

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en laine minérale version C du 01/07/2023 de la Certification des matériaux isolants thermiques,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made mineral wool products Rules revision C from 2023-07-01 for thermal insulation materials

la société :
the company:

Raison sociale : **TERMOLAN**
Company:
Siège social : **Apartado 11 P-479 VILA DAS AVES - Portugal**
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

LF 110+ - RE Coat+

et fabriqués par l'usine de : Santo Tirso - *Portugal*
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 laine minérale et la norme EN 13162:2012+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 mineral wool products and the standard EN 13162:2012+A1:2015.

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



P. PRUDHON

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° 16/092/1174 Édition 8, délivré le 01 janvier 2024
Renewal of certificate n° 16/092/1174 Edition 8, issued on january 01st 2024

CERTIFICAT ACERMI
N° 16/092/1174 - Édition 9
Licence n° 16/092/1174 - Edition 9
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : λ_D = 0.035 W/(m.K)
Certified thermal conductivity:

	Résistance thermique - *Thermal resistance*										
Épaisseur (mm)	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110
R (m^2.K/W)	**1,70**	**1,85**	**2,00**	**2,10**	**2,25**	**2,40**	**2,55**	**2,70**	**2,85**	**3,00**	**3,10**
Épaisseur (mm)	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165
R (m^2.K/W)	**3,25**	**3,40**	**3,55**	**3,70**	**3,85**	**4,00**	**4,10**	**4,25**	**4,40**	**4,55**	**4,70**
Épaisseur (mm)	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220
R (m^2.K/W)	**4,85**	**5,00**	**5,10**	**5,25**	**5,40**	**5,55**	**5,70**	**5,85**	**6,00**	**6,10**	**6,25**
Épaisseur (mm)	225	230	235	240	-	-	-	-	-	-	-
R (m^2.K/W)	**6,40**	**6,55**	**6,70**	**6,85**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

RÉACTION AU FEU : Euroclasse A1
Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Other certified properties

Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	**WS**
Tolérance d'épaisseur	**T5**
Contrainte en compression pour 10% de déformation	**CS(10)30**
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	**TR7,5**
Charge ponctuelle (De 100 à 240 mm)	**PL(5)450**