



ASSOCIATION POUR L'...
CSTB - LNE
CERTIFICAT ACERMI
N° 02/018/164
Licence n° 02/018/164

Document Technique d'Application
20/12-271
Place l'Asis Technique 20/00-112

Merci d'avoir téléchargé
ce document sur Airisol.fr !



AIRISOL

**FABRICANT - TRANSFORMATEUR - DISTRIBUTEUR
DEPUIS 1981**

**+ DE 200 000 M² DE PRODUIT ISOLANT EN STOCK
LIVRAISON PARTOUT EN FRANCE EN 24/48H**

Input Fiber Diameter (microns)	10
MD Tensile Strength (N/5cm)	(1.2) 170 200
CMD Tensile Strength (N/5cm)	(1.2) 130 150
Anisotropy	
Thickness (mm)	0.55
Air Permeability @ 200 Pa (m ² /sec)	5000
Colour Y Index (%)	6.50
Colour L Index (%)	30.0
Val Width (mm)	90 100 110 120 125 130
Roll Length (mm)	200 1000
Roll Length (ft)	65 85
Reinforcement Yarns	152.4

DECLARATION
ENVIRONNEMENTALE et SANITAIRE
CONFORME A LA NORME NF P 01-010
ALPHATOIT 100 mm

tel : 04.76.33.65.30 - www.AIRISOL.fr - fax : 04.76.29.45.88

Avril 2009



DECLARATION DE PERFORMANCES IKO enertherm ALU/ CPR-2013.08

Code d'identification unique du produit type	Voir étiquette marquage CE et marquage panneaux
Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4	IKO enertherm ALU
Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant	Isolation thermique de bâtiments
Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant	IKO Insulations B.V. Wielewaalweg 3 4791 PD Klundert The Netherlands
Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction	System 3
Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée	EN 13165:2012 + A2:2016 Organisme notifié: SGS Intron (1939), WFRGent (1173), FIW (0751), CSTB (0679)

DECLARED PERFORMANCES

Essential characteristics	Performance	hEN technical specification
Classe de réaction au feu	E	EN 13501-1
Classe de réaction au feu (application)	B-s2, d0 (steel deck)	EN 13501-1
Conductivité thermique (λ_D W/(m.K))	0,022	EN 12667, EN 12939
Résistance thermique (R_D m ² .K/W)	1,35 for D_N 30 mm 9,05 for D_N 200 mm	EN 13165:2012 + A2:2016
Tolérance sur épaisseur	T2	EN 823
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et humidité spécifiées	DS(70, 90)3 DS(-20,-)1	EN 1604
Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	DLT(2)5	EN 1605
Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	TR80	EN 1607
Résistance à la compression	CS(10\Y)175	EN 826
Absorption d'eau à long terme par immersion totale	WL(T)1	EN 12087

All other characteristics of annex ZA1 of EN 13165:2012 + A2:2016 : NPĐ

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Klundert : 16/11/16

Version : 2,4

Marleen Baes, European product and certification manager