



## DECLARATION DE PERFORMANCES 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	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, conformément à l'article 11, paragraphe 5	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, conformément à l'annexe V:	Système 3
Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée	EN 13165:2012 Organisme notifié 0958

### PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	hEN Spécifications Techniques	
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 ( $\lambda_D$ W/(m.K))	0,023	EN 12667, EN 12939	
Résistance thermique ( $R_D$ m <sup>2</sup> .K/W)	30	1,30	EN 13165:2012
	40	1,75	
	50	2,20	
	60	2,65	
	70	3,10	
	80	3,55	
	85	3,75	
	90	4,00	
	100	4,40	
	102	4,50	
	105	4,65	
110	4,85		
120	5,30		
140	6,20		
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	80 kPa	EN 1607	
Résistance à la compression	CS(10\Y)150	EN 826	
Toutes les autres caractéristiques de l'annexe ZA1 de la norme EN 13165:2012 : NPd			

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. 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 : 13-06-13

Cees Suijkerbuijk, Product Manager IKO Europe