



DECLARATION DE PERFORMANCES

N° : 3700108511411

1. Code d'identification du produit type : Airflex

2. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable comme prévu par le fabricant

Produit réfléchissant destiné à l'isolation thermique des bâtiments

3. Nom, raison social ou adresse déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 du règlement (UE) n° 305/2011 :

KdB Isolation
697 Route des Chênes
73200 Gilly sur Isère

Tel: +33 (0) 4.79.37.54.40
Fax: +33 (0) 4.79.37.54.41
www.kdb-isolation.com

4. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 du règlement (UE) n° 305/2011 :

Non applicable

5. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V du règlement (UE) n° 305/2011 :

Système d'attestation de conformité 3

6. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par la norme harmonisée :

Non applicable

7. Cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB), numéro d'identification: 0679

A délivré l'Agrément Technique Européen (ATE) n°08/0159

Sur la base du document « Produits avec composant thermo-réfléchissant pour l'isolation thermique des enveloppes de bâtiments (murs, plafonds, planchers et toitures » édition n°6 février 2007 »

A réalisé les essais de type initiaux **selon le système** 3

A délivré le rapport d'essais correspondant.

8. Performance déclarées :

Caractéristiques	Méthode d'essai	Unité	Valeur	Exp. des résultats
Longueur d'un rouleau	EN 822	m	25 ou 12.5	VDF (-0%, +2%)
Largeur d'un rouleau	EN 822	m	1,2	VDF ($\pm 1\%$)
Epaisseur	EN 823	mm	10.1	VDF ($\pm 10\%$)
Masse surfacique	EN 1602	g/m ²	557	VDF ($\pm 10\%$)
Résistance thermique intrinsèque Déclarée	EN 12667	m ² K/W	0.29	--
Emissivité déclarée	CUAP 2007 + ISO 10456	--	0.06	--
Réaction au feu (Euroclasse)	EN 13501-1	--	B-s1, d0	--
Indice de résistance à la diffusion de vapeur d'eau (Sd)	EN 12086 conditions B	m	304	--

9. Les performances du produit identifiées 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 :

Bertrand LAFERRERE - PDG

A Gilly sur Isère, le 08/07/2015

