



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4187-RPC-3-201507_0001

1. Code d'identification unique du produit type :

Produits manufacturés en polystyrène expansé (EPS) moulés pour l'isolation thermique des sols conformes au domaine d'application de la norme EN 13163.

2. 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 du Règlement (UE) N° 305/2011:

DalBox 30

3. Usage ou usages prévus du produit de construction

Isolation thermique des bâtiments (ThIB) conformément à la norme EN 13163 :2012

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 du Règlement (UE) N° 305/2011:

Zone d'Activités
Rue Principale
68600 WOLFGANTZEN

5. 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

6. 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 3

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

Le LNE (Organisme Notifié n°0071) a réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon le système 3.

Il a délivré les rapports d'essais correspondants.

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée

Sans Objet



9. Performances déclarées :

Designations commerciales		Caractéristiques essentielles selon NF EN 13163 : 2012 - Usage prévu : isolation thermique des bâtiments																			
		F	NPD	Conforme	A+	Raideur dynamique	Indice d'absorption acoustique	Raideur dynamique	Indice de transmission aux bruits d'impact (pour les sols)	Résistance thermique	Résistance thermique	Perméabilité au passage de la vapeur d'eau	Contrainte en compression à 10% de déformation (KPa)	Résistance à la flexion (KPa)	Résistance à la flexion (niveau) (KPa)	Résistance à la traction / flexion (KPa)	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (KPa)	Durabilité de la réaction au feu contre la chaleur, le vieillissement climatique, le vieillissement / la dégradation	(2)	(3)	NPD
DalBox 30	Réaction au feu (Euroclasse)	F	NPD	Conformité	A+	Raideur dynamique	Indice d'absorption acoustique	Raideur dynamique	Indice de transmission aux bruits d'impact (pour les sols)	Résistance thermique	Résistance thermique	Perméabilité au passage de la vapeur d'eau	Contrainte en compression à 10% de déformation (KPa)	Résistance à la flexion (KPa)	Résistance à la flexion (niveau) (KPa)	Résistance à la traction / flexion (KPa)	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (KPa)	Durabilité de la réaction au feu contre la chaleur, le vieillissement climatique, le vieillissement / la dégradation	(2)	(3)	NPD
	Réaction au feu (Euroclasse)	F	NPD	Conformité	A+	Raideur dynamique	Indice d'absorption acoustique	Raideur dynamique	Indice de transmission aux bruits d'impact (pour les sols)	Résistance thermique	Résistance thermique	Perméabilité au passage de la vapeur d'eau	Contrainte en compression à 10% de déformation (KPa)	Résistance à la flexion (KPa)	Résistance à la flexion (niveau) (KPa)	Résistance à la traction / flexion (KPa)	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (KPa)	Durabilité de la réaction au feu contre la chaleur, le vieillissement climatique, le vieillissement / la dégradation	(2)	(3)	NPD
	Réaction au feu (Euroclasse)	F	NPD	Conformité	A+	Raideur dynamique	Indice d'absorption acoustique	Raideur dynamique	Indice de transmission aux bruits d'impact (pour les sols)	Résistance thermique	Résistance thermique	Perméabilité au passage de la vapeur d'eau	Contrainte en compression à 10% de déformation (KPa)	Résistance à la flexion (KPa)	Résistance à la flexion (niveau) (KPa)	Résistance à la traction / flexion (KPa)	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (KPa)	Durabilité de la réaction au feu contre la chaleur, le vieillissement climatique, le vieillissement / la dégradation	(2)	(3)	NPD

(1) Se reporter à l'étiquette du produit pour connaître l'épaisseur et la résistance thermique du produit livré

(2) Selon EN13163 : Pas de variation en ce qui concerne les propriétés de réaction au feu des produits EPS et le comportement au feu du polystyrène expansé ne se détériore pas avec le temps.

(3) Selon EN13163 : La conductivité thermique et la résistance thermique des produits EPS ne varient pas avec le temps.



10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 ci-dessus 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.

A handwritten signature in green ink, appearing to read "K. Knauf".

K. KNAUF

Directeur Technique

A WOLFGANTZEN, le 01 juillet 2015

ISOBOX Technologies

SAS au capital de 50.000 €

RCS Colmar 450 541 461

ZA

68600 WOLFGANTZEN