



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4187-RPC-2-201507_0004

1. Code d'identification unique du produit type :

Produits manufacturés en polystyrène expansé (EPS) pour l'isolation thermique des sols conformes au domaine d'application de la norme EN 13163 :2012+A2 : 2016.

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 34 – SolivBox34

3. Usage ou usages prévus du produit de construction

Isolation thermique des bâtiments (ThIB) conformément à la norme EN 13163 :2012+A2 : 2016

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

Non applicable

9. Performances déclarées :

Designations commerciales	Caractéristiques essentielles selon EN 13163 : 2012+A2 : 2016 - Usage prévu : isolation thermique des bâtiments																									
	Reaction au feu (Euroclasse)	Combustion avec incandescence continue	Absorption d'eau	Emissions de substances dangereuses : "Arrêté du 30 avril 2009 modifié"	Emissions de substances dangereuses : "Décret 2011-321 du 23 mars 2011"	Indice de l'isolation directe au bruit aérien	Indice d'absorption acoustique			Résistance thermique			Perméabilité au passage de la vapeur d'eau													
							Raideur dynamique	Epaisseur, dl	Compressibilité	Indice de transmission aux bruits d'impact (pour les sols)		Transmission de la vapeur d'eau μ	Contrainte en compression à 10% de déformation (kPa)	Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	Résistance à la flexion (valeur limite) (kPa)	Résistance à la flexion (niveau) (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	Résistance thermique	Résistance thermique	Durabilité de la réaction au feu contre la chaleur, le vieillissement climatique, le vieillissement / la dégradation	Durabilité de la résistance à la compression	Fluage en compression	Résistance aux effets du gel / dégel	Réduction de l'épaisseur à long terme	
DaIBox 34	E	NPD	Conforme	A+			NPD	0,034	T(2)	30 à 70	120	30 à 70	120		NPD		NPD	(2)	(3)	(3)	(2)	(2)	NPD			
SolliBox 34	E	NPD	Conforme	A+			NPD	0,034	T(2)	30 à 70	120	30 à 70	120		NPD		NPD	(2)	(3)	(3)	(2)	(2)	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.

N. MELIANT



Responsable Laboratoire & Qualité

A UNGERSHEIM, le 30 Novembre 2018





ROBOBOX
ROBOBOX