

DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° EN 13163-A-V1

1. Code d'identification unique du Produit type : **Selon tableau joint**
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 § 4 du Règlement (UE) N° 305/2011 : **Dalles PSE thermomoulées à plots Climasol**
3. Usage ou Usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

Isolation Thermique du Bâtiment (ThIB)

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

**WAVIN France
Z.I. La Feuillouse BP 5
03150 VARENNES SUR ALLIER**

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

Non applicable

6. 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 3

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

Le CSTB (Organisme Notifié n°0679), a réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon le système 3 et a délivré les rapports 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 : **voir tableau ci-après**

10. 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 ci-dessus.

LUC MANRY Responsable certification



.....
A Varennes sur Allier, le 17 novembre 2016



CONNECT TO BETTER

Caractéristiques essentielles selon EN 13163 : 2012

Designations commerciales	Caractéristiques essentielles selon EN 13163 : 2012																																	
	Réaction au feu		Combustion avec incandescence continue		Perméabilité à l'eau		Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments		Indice d'isolement aux bruits aériens directs		Coefficient d'absorption acoustique			Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols)		Résistance thermique		Perméabilité à la vapeur d'eau		Résistance à la compression		Résistance à la traction / flexion		Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation		Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement et à la dégradation								
	N	P	N	D	Absorption d'eau	Emissions de substances dangereuses : Arrêté du 30 avril 2009 modifié (7)	Emissions de substances dangereuses : Décret 2011-321 du 23 mars 2011 (7)	Raideur dynamique	Coefficient d'absorption acoustique	Raideur dynamique	Epaisseur, dL	Compressibilité	Résistance thermique (m ² .K/W) (1)	Conductivité thermique λD (W/m.K)	Tolérances épaisseurs, classe	Transmission de la vapeur d'eau μ (2)	Contrainte en compression à 10% de déformation (kPa)	Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	Résistance à la flexion (kPa)	Résistance à la traction perpendiculaire aux faces (kPa)	Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation	Résistance thermique	Conductivité thermique	Caractéristiques de durabilité	Fluage en compression	Résistance aux effets du gel / dégel	Réduction d'épaisseur à long terme							
40+25N 56+25 N 69+25 N 78+25 N 25+25 P 40+25 P 56+25 P 69+25 P 78+25 P	N	P	N	D	Conforme	Classe A+	NPD	NPD	(5)	(5)	(5)	R = 1.25 R = 1.70 R = 2.10 R = 2.40 R = 0.75 R = 1.25 R = 1.70 R = 2.10 R = 2.40	0,033	T2	30 à 70	CS(10)190	NPD	D	P	(3)	(4)	(4)	D	P	N	D	P	N	D	P	N	D	P	N

- (1) Se reporter à l'étiquette du produit pour connaître l'épaisseur et la résistance thermique de l'isolant livré
- (2) Selon EN 13163
- (3) Selon EN 13163 : Les performances de réaction au feu des produits EPS ne varient pas avec le temps
- (4) Selon EN 13163 : La conductivité des produits EPS ne varie pas avec le temps.
- (5) Ces caractéristiques sont dépendantes du système et sont fournies dans la documentation du fabricant selon l'usage prévu