



## DOP N° 16/22 – VELTA RENOPPLUS

- Code d'identification unique:**  
Dalle Intermédiaire VELTA RENOPPLUS
- Numéro permettant l'identification du produit de construction :**  
Voir étiquette d'identification
- Usage prévu :**  
Isolant thermique du bâtiment (ThIB)
- Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant :**  
VELTA EUROJAUGE  
17A, RUE DES CERISIERS – ZA  
67117 FURDENHEIM
- Nom et adresse de contact du mandataire :**  
Non applicable
- Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances :**
- Cas des produits couvert par la norme harmonisée :**  
Le (organisme notifié n° ) :
  - a réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon système 3,
  - a délivré les rapports d'essais correspondants
- Déclaration des performances pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :**  
Non applicable
- Performances déclarées :**

<b>Caractéristiques essentielles</b>	<b>Performances</b> La mention "NPD" (No Performance Determined) concerne les mentions non déclarées	<b>Spécifications techniques harmonisées</b>
--------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------



# Déclaration des performances

Produits concernés		RENOPLUS 13mm	RENOPLUS 25mm
Réaction au feu		Euroclasse F	Euroclasse F
Combustion avec incandescence continue		NPD	NPD
Absorption d'eau	Perméabilité à l'eau	NPD	NPD
Emissions de substances dangereuses : Arrêté du 30 Avril 2009 modifié	Emissions de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Conforme	Conforme
Emissions de substances dangereuses : Décret 2011-321 du 23 Mars 2011		NPD	NPD
Raideur dynamique	Indice d'isolement aux bruits aériens directs	NPD	NPD
Coefficient d'absorption acoustique		NPD	NPD
Raideur dynamique	Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols)	NPD	NPD
Epaisseur, dL		NPD	NPD
Compressibilité		NPD	NPD
Résistance thermique (m <sup>2</sup> .K/W) (1)	Résistance thermique	0,606	0,134
Conductivité thermique λd (W/m.K)		0,033	0,033
Tolérances épaisseurs, classes		T(2)	T(2)
Transmission de la vapeur d'eau μ (1)	Perméabilité à la vapeur d'eau	40 à 100	40 à 100
Contrainte en compression à 10% de déformation (kPa)	Résistance à la compression	300 kPa	300 kPa
Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées		NPD	NPD
Résistance à la flexion (kPa)	Résistance à la traction / flexion	NPD	NPD
Résistance à la traction perpendiculaire aux faces (kPa)		NPD	NPD
Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation		(2)	(2)
Résistance thermique	Durabilité de la résistance thermique par rapport à la chaleur ou aux intempéries, désagrégation, vieillissement / dégradation	(3)	(3)
Conductivité thermique		(3)	(3)
Caractéristiques de durabilité		NPD	NPD
Fluage en compression	Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement et à la dégradation	NPD	NPD
Résistance aux effets du gel / dégel		NPD	NPD
Réduction d'épaisseur à long terme		NPD	NPD

EN 13163:2012

(1) Valeur tabulée selon EN13163 :2012

(2) Selon EN 13163 : Les performances de réaction au feu des produits EPS ne varient pas avec le temps

(3) Selon EN 13163 : La conductivité des produits EPS ne varient pas avec le temps



## Déclaration des performances

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 au point 4.

Fait à FURDENHEIM, le 13 Juin 2015 :

Rédigé par : Anthony LAPRET (Technique)

Approuvé par : Gérard SEMLER

Signature :

Signature :