



DOP N° 18/08 – VELTA PRIMERA V

1. **Code d'identification unique:**
Dalle plane VELTA PRIMERA V
2. **Numéro permettant l'identification du produit de construction :**
Voir étiquette d'identification
3. **Usage prévu :**
Isolation thermique des bâtiments
4. **Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant :**
VELTA EUROJAUGE
17A, RUE DES CERISIERS – ZA
67117 FURDENHEIM
5. **Nom et adresse de contact du mandataire :**
Non applicable
6. **Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :**
AVCP 3
7. **Norme harmonisée :**
EN 13165:2012+A1:2015
Organisme(s) notifié(s) :
Le Laboratoire National de métrologie et d'Essais (LNE), organisme notifié n°0071 :
 - a réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type,
 - a délivré les rapports d'essais correspondants,selon le système 3.



8. Performance(s) déclarée(s) :

Caractéristiques essentielles	Performances				Spécification Technique Harmonisée
Conductivité thermique – λ_D (W/(m.K))	0,028	0,025	0,023	0,022	EN 13165 : 2012+A1:2015
Épaisseur – d (mm)	21	25	30-35	40-160	
Résistance thermique – R_D (m ² .K/W)	0,75	1,00	1,30-1,50	1,85-7,40	
Tolérance d'épaisseur	T2				
Réaction au feu	NPD				
Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur, aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	(a)				
Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur, aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	(b) DS(70,90)2 NPD (b)				
Caractéristique de durabilité					
Stabilité dimensionnelle					
Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées					
Détermination des valeurs de résistance thermique et conductivité thermique après vieillissement	(b)				
Contrainte en compression	CS(10\Y)175				
Résistance à la traction	NPD				
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	NPD WS(P)0,2 NPD NPD				
Fluage en compression					
Perméabilité à l'eau					
Absorption d'eau à court terme	WS(P)0,2				
Absorption d'eau à long terme	NPD				
Planéité après immersion partielle	NPD				
Transmission de la vapeur d'eau	NPD				
Absorption acoustique	NPD				
Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	(c)				
Combustion avec incandescence continue	(c)				

- (a) La tenue au feu du PU ne se dégrade pas avec le temps.
 (b) Toute variation de conductivité thermique et de résistance thermique est traitée et prise en compte dans les valeurs déclarées (Annexe C pour la conductivité thermique et stabilité dimensionnelle pour l'épaisseur).
 (c) Des méthodes d'essai européennes sont en cours de développement.



9. **Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique :**

Non applicable

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.
Conformément au règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionnée ci-dessus.

Fait à FURDENHEIM, le 28 aout 2018 :

Rédigé par

Michel GIRARD

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Michel Girard", written over a large, stylized circular flourish.

Approuvé par

Gérard SEMLER

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Gérard Semler", written over a large, stylized circular flourish.