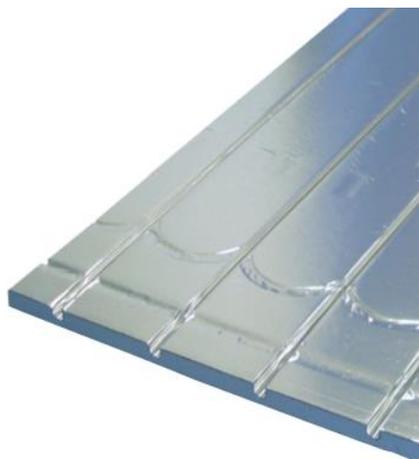




## DALLE VELTA RENOPLUS



### COMPOSITION

- Panneaux en polystyrène expansé haute densité (40g/l) recouverts d'une feuille d'aluminium thermocollée.

### APPLICATION VELTA

- Homologué avec le système de plancher chauffant VELTA RENOPLUS.
- Compatible avec l'ensemble des systèmes de production de chauffage (PAC, chaudière, etc.) et des combustibles.
- Adaptée au rafraîchissement (plancher chauffant réversible)\*.  
\* sous réserve d'une couche d'émission compatible

### DESCRIPTION

- La plaque VELTA RENOPLUS I est disponible en épaisseur de 13 ou 25 mm. Elle permet grâce à son profil, d'encastrer et de cintrer le tube rapidement et aisément. Une feuille d'aluminium thermosoudée sur toute la surface permet une excellente répartition de la chaleur. La plaque intermédiaire offre un large choix de mise en œuvre (alimentation A/R tube-collecteur, demi-tour, etc.).
- La plaque complémentaire VELTA RENOPLUS C permet d'isoler et combler les zones non équipées en plancher-chauffant (placard par exemple).
- Les plaques VELTA RENOPLUS se découpent aisément sans nécessiter d'outillage spécifique. Ce faisant, elles peuvent être équipées en tube afin de répondre au mieux aux contraintes de mise en œuvre (en pied de collecteur par ex. où la concentration de tubes est souvent importante).

### ACCESSOIRES

- Ruban adhésif aluminium pour maintien du tube dans la rainure de l'isolant au niveau du cintrage
- Film polyéthylène VELTA à disposer au-dessus du complexe VELTA RENOPLUS afin de garantir une excellente étanchéité.

### TUBE

Plaque	Tube
RENOPLUS 13mm	Ø 12 mm x 1,1 mm
RENOPLUS 25mm	Ø 16 mm x 1,5 mm

### CARACTERISTIQUES

- Pas de pose universel de 15 cm.
- Résistance thermique :  
Épaisseur 13 mm : 0,136 m<sup>2</sup>\*K/W  
Épaisseur 25 mm : 0,605 m<sup>2</sup>\*K/W
- Tolérance d'épaisseur T2.

#### Plaque intermédiaire RENOPLUS I :

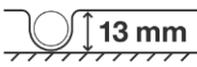
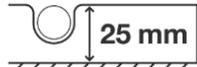
- EPS avec feuille en aluminium thermosoudée ép. 0,10 mm
- Dimensions 1175 x 750 (0,881 m<sup>2</sup>)
- Ep. 13 mm et ép. 25 mm

#### Plaque complémentaire RENOPLUS C :

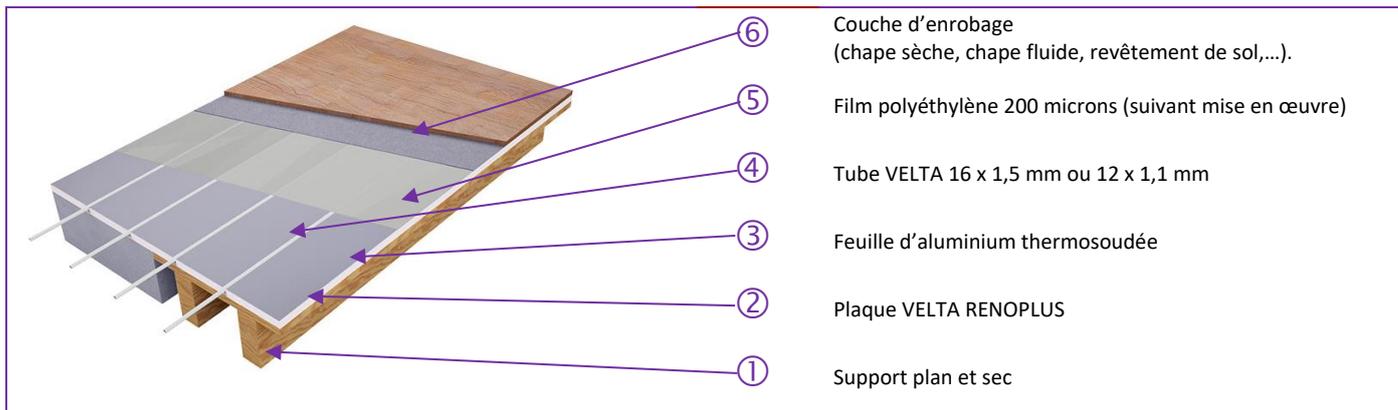
- EPS sans feuille aluminium
- Dimensions 1175 x 750 (0,881 m<sup>2</sup>)
- Ep. 13 mm et ép. 25 mm

#### Taille des carreaux :

- Pose directe  
Format maximum conseillé d'un carreau = 60 x 60 cm  
(Avec mortier/colle Velta et carreaux compatibles)
- Pose sur chape  
Format maximum conseillé d'un carreau 100 x 100 cm  
(Avec mortier/colle Velta et carreaux compatibles)

Hauteur	Désignation	Conditionnement	Référence
	Plaque VELTA RENOPLUS I 13 mm	10 pi = 8,81 m <sup>2</sup>	4120200
	Plaque complémentaire VELTA RENOPLUS C 13 mm	5 pi = 4,40 m <sup>2</sup>	4120206
	Plaque 25 mm VELTA RENOPLUS I 25 mm	5 pi = 4,40 m <sup>2</sup>	4120201
	Plaque complémentaire VELTA RENOPLUS C 25 mm	5 pi = 4,40 m <sup>2</sup>	4120207

Désignation	Conditionnement	Référence
Mortier Colle RENOPLUS	15 kg	4120303
Primaire d'accrochage RENOPLUS	5 kg	4120301
Jointement carrelage RENOPLUS	5 kg	4120302



### Exemple de mise en œuvre

