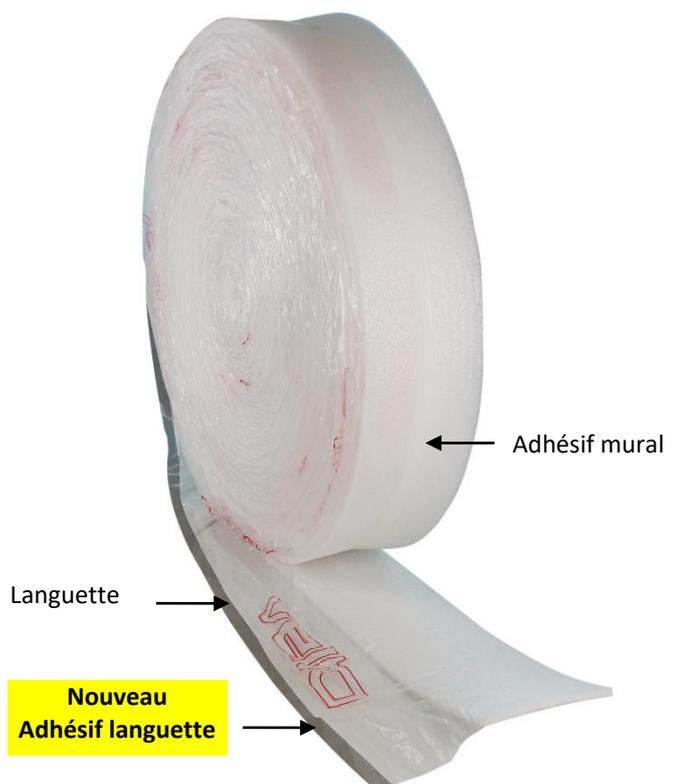




ISOLANT DE BORDURE VELTA



Isolant de bordure avec languette adhésive et adhésif mural
Épaisseur 8 mm (Réf. : 4112016, 4112017)



Isolant de bordure avec languette non-adhésive et adhésif mural
Épaisseur 8 mm (Réf. : 4112012, 4112013)



Isolant de bordure sans languette
Épaisseur 8 mm Références : 4112014, 4112015)



Isolant de bordure sans languette
Épaisseur 5 mm (Réf. : 4112010, 4112011)

FONCTION

- L'isolant de bordure VELTA désolidarise la dalle chauffante du gros-œuvre, des cloisons et de tout autre élément vertical traversant la dalle (conduit de fumée, ...). Il permet ainsi d'absorber les dilatations de la chape.
- Limite les ponts phoniques.
- Il est placé de manière continue afin de supprimer tout point de liaison entre la dalle chauffante flottante et le gros-œuvre (y compris au niveau des huisseries, ...).

DESCRIPTION

- Bande en mousse de polyéthylène PEBD expansé non réticulé.
- Imputrescible, insensible à l'eau et aux agents chimiques du béton.
- Épaisseurs conformes à la réglementation en vigueur.
- Le marquage VELTA permet une identification rapide du produit et s'impose pour la garantie du système.

Densité :

- Épaisseur 5 mm : ± 22 kg/m³
- Épaisseur 8 mm : ± 25 kg/m³

LES + PRODUIT

- Disponible en hauteur 150 ou 200 mm pour répondre aux différentes réservations.
- Disponible en épaisseur 5 ou 8 mm en fonction du type de chape.
- Épaisseur du film de 30 micron.
- Les isolants de bordure 4112012, 4112013, 4112016 et 4112017 sont équipés d'un adhésif mural intégré qui simplifie la mise en œuvre.
- Une languette d'étanchéité en PE haute densité ultrarésistante thermosoudée permet d'éviter la pénétration de laitance de béton lors du coulage de la chape d'enrobage (4112012, 4112013, 4112016 et 4112017). La languette des isolants de bordure 4112016 et 4112017 est munie d'un adhésif intégré. Pour les isolants de bordure 4112012 et 4112013, la languette est à coller au sol à l'aide du ruban adhésif Velta 4140020.
- Une prédécoupe est prévue pour faciliter l'arasement de l'isolant de bordure sur la dalle chauffante (4112012, 4112013, 4112016 et 4112017).

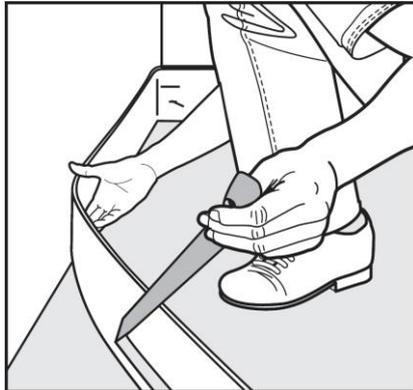
APPLICATION

- Homologué avec les systèmes de planchers chauffants-rafraîchissants VELTA :
 - Système VELTA BIOPRO
 - Système VELTA EASYPRO
 - Système VELTA MINERAL
 - Système VELTA PRIMERA V
 - Système VELTA RENOPLUS
 - Système VELTA TERRA
- Egalement compatible avec le système VELTA NATURE bien que celui-ci dispose d'un isolant de bordure qui lui est propre.
- Pour les périphéries, avant coulage des dalles ou chapes
- Pour les périphéries, avant coulage des dalles ou chapes
- Conforme aux DTU en vigueur et RA 2000

CONDITIONNEMENT

- 4 rouleaux de 50 m.

Versions disponibles											
Code Article	Description	Adhésif mural	Langquette	Langquette adhésive	Marquage	Couleur	Epaisseur mm	Hauteur mm	Longueur mètre	Nombre de prédécoupe	Emballage Sac plastique
4112010	ISOL.BORD. PE 5x150MM	-	-		-	bleu	5	150	50	-	4 x 50ml
4112011	ISOL.BORD. PE 5x200MM	-	-		-	bleu	5	200	50	-	4 x 50ml
4112012	ISOL.BORD.A/B 8x150MM	•	•	-	•	blanc	8	150	50	5	4 x 50ml
4112013	ISOL.BORD.A/B 8x200MM	•	•	-	•	blanc	8	200	50	5	4 x 50ml
4112014	ISOL.BORD. PE 8x150MM	-	-		-	blanc	8	150	50	-	4 x 50ml
4112015	ISOL.BORD. PE 8x200MM	-	-	-	-	blanc	8	200	50	-	4 x 50ml
4112016	ISOL.BORD.A/B 2ADH 8x150MM	•	•	•	•	blanc	8	150	50	5	4 x 50ml
4112017	ISOL.BORD.A/B 2ADH 8x200MM	•	•	•	•	blanc	8	200	50	5	4 x 50ml



Exemple mise en œuvre Isolant de bordure VELTA avec adhésif mural

Désignation	Référence
Isolant de bordure ép.5 mm H 150 mm L 50 m	4112010
Isolant de bordure ép.5 mm H 200 mm L 50 m	4112011
Isolant de bordure a/lang. de recouvrement ép.8 mm H 150 mm L 50 m	4112012
Isolant de bordure a/lang. de recouvrement ép.8 mm H 200 mm L 50 m	4112013
Isolant de bordure ép.8 mm H 150 mm L 50 m	4112014
Isolant de bordure ép.8 mm H 200 mm L 50 m	4112015
Isolant de bordure a/lang. de recouvrement adhésive ép. 8 mm H 150 mm L 50 m	4112016
Isolant de bordure a/lang. de recouvrement adhésive ép. 8 mm H 200 mm L 50 m	4112017