

VERRE CLAIR ONDULÉ ANGULAIRE

SQUARE



INDEX

1. Données et documentation
2. Utilisez
3. Article de spécification

1. DONNÉES ET DOCUMENTATION

Code	Description	Couleur	Dimensions (mm)	Poids	Paquet / Palette
VET09-5007C	Coin carré	-	90 x 90 x 190	1,20 kg/pc.	8 pièces / 600 pièces

MATÉRIEL

Fabriqué en verre moulé, laminé et peint sur le côté pour augmenter son éclat.

2. UTILISER

Utilisé pour la finition des surfaces vitrées et l'amélioration de leur aspect.

L'installation se compose de trois étapes successives :

1. phase préliminaire
2. phase d'installation
3. phase de finition

Il est essentiel de soutenir et d'ancrer les murs à des structures porteuses rigides de dimensions appropriées, en les entourant de matériaux imputrescibles adéquats, d'une épaisseur, d'une densité et d'une dureté telles qu'ils absorbent les dilatations et les éventuels glissements ou tassements structurels.

PHASE PRÉLIMINAIRE



1. Vérifiez l'horizontalité et la verticalité des structures sur lesquelles l'ouvrage sera appuyé. Posez deux lattes de bois horizontalement sur le plan d'élévation du mur à exécuter. Les lattes doivent suivre le tracé du mur et seront espacées de la même mesure que l'épaisseur utilisée. Placez les rails verticaux d'aplomb, espacés de 100/120 cm, de manière à ce que le mur soit vertical. Il est important que le mur soit parfaitement vertical afin d'éviter les charges excentriques.
2. Insérez un joint coulissant à l'intérieur des bandes horizontales pour éviter toute dilatation/friction entre la plinthe de base du panneau et la surface d'appui. Prévoir des joints de dilatation/de tassement sur les côtés et aux points d'appui des panneaux.
3. Utilisez une truelle suffisamment longue pour pouvoir travailler facilement entre les barres de renforcement verticales. Placer du mortier de ciment entre les bandes de base sur une épaisseur non inférieure à 3 cm et, en tout cas, en fonction de la hauteur du mur Vetromattoni. Positionnez la première rangée de Vetromattoni.

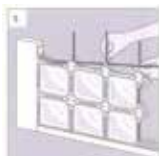
VERRE CLAIR ONDULÉ ANGULAIRE

SQUARE

PHASE D'INSTALLATION



4. Exécutez le premier cours parfaitement de niveau.
Espacer les éléments, en utilisant des **entretoises** pour obtenir des joints réguliers.
Placez le mortier dans l'espace vertical entre les briques de verre de la rangée déjà posée, en retirant temporairement l'entretoise pour permettre l'opération.

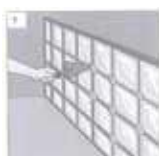


5. Placez la **barre de renforcement** sur le rabat central de l'entretoise de manière à éviter tout contact avec le côté de la brique. Posez le mortier en laissant des parties de l'entretoise libres.
Veillez à ce que les Vetromattoni soient entourés **de tous côtés** par du mortier bien compacté et réparti et évitez tout contact direct avec les structures porteuses.
Insérez les **barres d'acier lisse** verticalement et horizontalement à une distance de 50 cm les unes des autres.
Utilisez un morceau de bois pour enlever l'excédent de matériau des joints **avant qu'il ne durcisse**, les préparant ainsi pour la finition.
Essuyez la surface du vitrage avec une éponge humide pour enlever les résidus de mortier de pose.
Si le mur monte jusqu'au plafond, positionnez le joint de dilatation/décompactage de la même manière que sur les côtés.



6. Afin de conférer aux murs de petite et moyenne taille la stabilité nécessaire, il convient de les fixer aux structures porteuses adjacentes, en insérant des tiges horizontales dans les structures elles-mêmes. Ces barres doivent s'insérer dans des trous d'un diamètre légèrement supérieur à celui de la barre d'armature, sur une longueur suffisante pour éviter tout basculement, à travers le joint de dilatation/réglage.
Dans le cas de murs de grande taille, l'utilisation de profilés métalliques en U, chevillés ou soudés aux structures porteuses adjacentes, est plus appropriée.
Pour éviter que le métal ne touche les briques de verre, placez la première rangée verticale de briques de verre à une distance d'au moins 10 mm des ailes du profilé.
Avec cette solution, le joint de dilatation/tassement devra être placé à l'intérieur du profilé.

PHASE DE FINITION



7. Ne procédez à la finition des **joints** que lorsque le mortier de pose a **durci**.
Retirez les plaques extérieures des entretoises en plastique avec un outil qui ne raye pas la surface du verre.



8. Étalez la finition en remplissant bien les joints à l'aide de **spatules et de truelles** souples.
Faites un cordon périphérique, ou une partie du joint extérieur, avec un **produit d'étanchéité élastique** pour éviter les fissures le long des joints de dilatation/de tassement.
Dans le cas de murs **fortement exposés à l'eau**, peindre les joints avec des **produits de protection transparents** afin d'augmenter la résistance à l'eau.

3. ÉLÉMENT DE SPÉCIFICATION

Entrée	Description	Unité	Prix
Dak.I.VET09.5007C	Fourniture et installation de briques de verre produites selon des normes de qualité élevées qui garantissent le maintien de leurs caractéristiques (transparence, brillance, couleur) dans le temps. Fabriqué en verre moulé, laminé et peint sur le côté pour augmenter son éclat. Utilisé pour la finition des surfaces vitrées, améliorant leur aspect esthétique. Dimensions 90 x 90 x 190 mm.....	pc.	-