

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION VYMAR WALL

(01/ 2024)

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Les panneaux Vimar Wall offrent une solution rapide et de haute qualité pour le revêtement mural pour un grand gain de temps de main-d'œuvre par rapport à d'autres systèmes de revêtement mural. Ce guide fournit des instructions étape par étape pour une installation correcte, y compris la préparation de la surface, la découpe des panneaux, l'application d'adhésif et les précautions à prendre, et leur installation nécessite une main-d'œuvre spécialisée.

Outils recommandés /

Niveau laser, mètre ruban, crayon, hygromètre, calfeutrage, colle structurale, table de découpe ou scie à table ou main circulaire avec disque pour découpe céramique, Foret à couronne, Ventouse ajustable, profilés de finition, lunettes de protection et masque.

Pour zones humides /

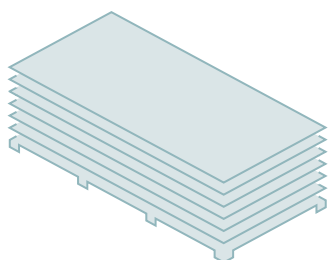
Mastic à base de silicone, ruban adhésif et raclette.

1. Préparation des surfaces

- L'installation doit être effectuée une fois l'installation électrique et plomberie terminée et avant de placer les portes et meubles.
- Le taux d'humidité du mur doit être inférieur à 10 %.
- Vérifiez la planéité du mur avec un niveau laser (maximum 1,5 mm/m).
- Le mur doit être droit, propre et sec. Sans taches d'huile et sans signes de délamination ou de décollement. Si le mur est couvert de papier peint ou de peinture décorative, retirez-les et nivelez le mur.

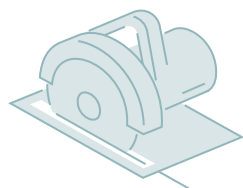
2. Préparation de l'installation

- Les panneaux doivent être posés sur une surface plane et sèche et ne doivent jamais être posés sur le bord. Les conditions de stockage idéales sont 16-24°C et 35-55% d'humidité. Une fois déballés, les panneaux doivent être acclimatés pendant 24 heures dans la pièce où ils seront installés.
- Si vous stockez temporairement les panneaux à l'extérieur, protégez-les du vent et de la pluie en les couvrant avec une bâche, en vous assurant que les bâches sont bien fixées. Les panneaux doivent être empilés de la même manière que pour un stockage intérieur.
- Ne commencez pas l'installation avant que les fermetures du bâtiment ne soient en place et que toute humidité résiduelle soit sèche.

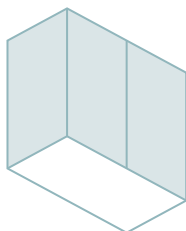


3. Installation

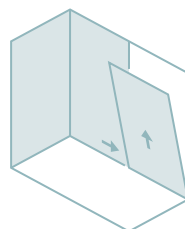
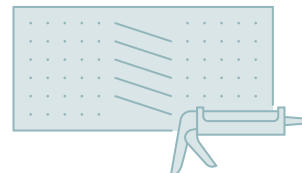
- Tracez avec l'aide d'un niveau laser en marquant l'emplacement sur le mur.
- Coupez les panneaux aux dimensions nécessaires.



- Il est obligatoire de porter un masque lors de la coupe.
- Coupez les panneaux aux dimensions nécessaires.
- Pour les raccords avec les prises et interrupteurs, utilisez une scie cloche et une scie manuelle pour ajuster le panneau.



Pour l'application de la colle structurale, dessinez cinq bandes diagonales au centre de l'arrière du panneau de 60-80 cm. Dessinez également cinq colonnes de points de chaque côté des bandes centrales. Les points doivent être espacés de 10-20 cm.



Les panneaux collés doivent être alignés avec les lignes horizontales et verticales du tracé et ajustés à la surface du mur de bas en haut. Vérifiez que le panneau est aligné avec les lignes tracées et qu'il est complètement collé avant d'installer le panneau suivant avec le système de clic, en vérifiant avec le niveau laser qu'ils sont ajustés verticalement et horizontalement au tracé original.

Utilisez la ventouse ajustable pour assembler correctement les panneaux entre eux.



Appuyez sur le panneau dans toutes les directions pour éviter les poches d'air et améliorer l'adhérence entre le panneau et le mur.

Pour installer les profils d'angle, insérez d'abord le profil métallique dans le panneau, puis ajustez-le au mur, puis installez le panneau suivant en l'insérant dans le profil.

Si l'installation se fait dans des zones humides, scellez toutes les jonctions avec un joint à base de silicone pour éviter que l'eau ne pénètre entre le panneau et le mur.

4. Précautions

-Pour l'installation de panneaux supérieurs à 2000 mm, deux personnes sont nécessaires pour manipuler le panneau. Elles doivent lever le panneau en le tenant par le côté le plus long et en prenant soin de ne pas forcer les bords ou les coins. Le panneau doit être manipulé verticalement, en évitant le plus possible qu'il ne se plie.



-Après l'application du joint, il est nécessaire de laisser sécher complètement les panneaux. Cela peut prendre de 24 à 48 heures, selon les conditions climatiques et l'humidité ambiante.

-Avant le processus de coupe ou de perçage, assurez-vous de vérifier les défauts de qualité ou d'autres facteurs affectant l'installation. La qualité du panneau mural est considérée comme acceptable une fois que l'installation commence.

-Vérifiez qu'il n'y a pas de débris dans les rainures avant d'installer le panneau.

- Retirez les films protecteurs de la surface après l'installation et jamais avant de terminer les autres tâches qui pourraient affecter le panneau. Nettoyez la surface avec de l'eau tiède ou un détergent doux non abrasif. N'utilisez aucun produit chimique non recommandé ni d'objets tranchants pour nettoyer la surface.

-Il est recommandé d'utiliser une lame de scie diamantée pour une coupe nette du panneau. Un petit écaillage du bord du panneau pendant la coupe indique qu'il est temps de remplacer le disque de coupe.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION VYMAR WALL



Avertissements

-Retirez le film protecteur après la fin de la construction. Le film protecteur doit être retiré lentement dans la direction indiquée dans le diagramme ci-dessous.
-Retirez les films protecteurs de la surface après l'installation et jamais avant de terminer les autres tâches qui pourraient affecter le panneau. Nettoyez la surface avec de l'eau tiède ou un détergent doux non abrasif. N'utilisez aucun produit chimique non recommandé ni d'objets tranchants pour nettoyer la surface.



-Il est recommandé d'utiliser une lame de scie diamantée pour une coupe nette du panneau. Un petit écaillage du bord du panneau pendant la coupe indique qu'il est temps de remplacer le disque de coupe.
-Utilisez un nettoyant neutre pour éliminer la saleté.
-Lorsqu'il est nécessaire d'utiliser du ruban de protection pour la peinture, assurez-vous que l'adhésif est de faible viscosité, car sinon, il pourrait laisser des résidus de colle lors de son retrait.
-Scellez l'espace entre la surface de contact et le comptoir.
-• Si le panneau est installé dans des zones humides de la salle de bain et des toilettes, les joints doivent être scellés pour empêcher l'eau de pénétrer.