

Guide d'installation des Pierres décoratives

Notes importantes

Les pierres ARTEK STONE s'installent à l'intérieur ou à l'extérieur en respectant les normes du Code national du bâtiment (ASTM C 1780) et toute autre réglementation en vigueur. Avant de procéder à la pose du produit, l'installateur et le propriétaire doivent s'assurer que le mur respecte les conditions spécifiées dans le présent document. L'installateur et l'acheteur ont la responsabilité d'inspecter les produits avant leur installation. Si l'installateur doute de la sélection des produits, de la qualité de fabrication ou de finition et qu'il ne peut les placer à un endroit moins visible, ni éliminer l'imperfection, il ne doit pas les installer. Une fois le produit installé, il est considéré comme ayant été accepté par l'installateur et le propriétaire, même si ce dernier est absent au moment de la pose.

Le consommateur est responsable de s'assurer que le produit est conçu pour l'utilisation désirée. Encore une fois, en cas de doute ou de questionnement, s'informer auprès de notre Service à la clientèle. Étant donné qu'ARTEK STONE ne peut exercer aucun contrôle sur la préparation adéquate des surfaces, sur la méthode d'application ou l'habileté de l'installateur, aucune garantie de résultat, expresse ou implicite, n'est offerte.

Étape 1 – Outils nécessaires

En préparation de l'installation, s'assurer d'avoir les outils suivants :

- Scie avec lame à diamant
- Chaudière
- Truelle droite
- Fer à joints
- Éponge
- Ruban à mesurer
- Niveau
- Cordeau traceur
- Masque
- Cône à mortier
- Balai à joint
- Lunettes de protection

Étape 2 – Produits d'adhésion

Le produit d'adhésion recommandé est le mortier-colle modifié aux polymères. Pour l'utilisation de ce produit ou tout autre produit d'adhésion, se référer à la fiche technique du fabricant de la colle avant la pose.

Étape 3 – Préparation de la surface

La préparation des surfaces est une étape essentielle. La plupart des problèmes qu'on attribue aux pierres sont, en réalité, causés par un manque de mortier colle ou une préparation inadéquate de la surface. Celle-ci doit être poreuse, propre, uniforme, exempte de poussière, de saleté, d'huile, de suie, de cire, de moisissure, de poudre, ou d'écaillage, etc. Pour l'installation intérieure la pierre peut être installée directement sur le mur de gypse, pour l'extérieur utiliser les panneaux du béton.

Suivre les étapes de préparation ci-dessous :

Pour un mur de gypse, un mur en panneaux de béton léger ou une surface de béton se référer au Code national du bâtiment ou à toute autre réglementation en vigueur.

Étape 4 – Installation de la pierre

1. Ouvrir toutes les boîtes, sortir les pierres et choisir les pierres en fonction de l'effet désiré. Si des pierres sont brisées, les mettre de côté et les utiliser pour les coupes. Enlever la poussière derrière les pierres.
2. Dans une chaudière propre, préparer le mortier colle selon les instructions du fabricant.
3. La pose de la pierre requière un double encollage, c'est-à-dire que le mortier colle doit être appliqué sur le mur et sur la pierre. Utiliser la truelle droite pour appliquer le mortier colle sur le mur et une truelle 1/2 sur la pierre. Faire une pression suffisante pour que la pierre adhère fermement et s'assurer d'un contact parfait entre la pierre et le mur. Appliquer sur une surface maximum de 15 pi² à la fois afin d'éviter que le mortier ne durcisse trop rapidement sur le mur.
4. Commencer la pose par le bas. Si des coins sont requis, commencer par ceux-ci. Installer la pierre sur un hauteur maximale de 4 pieds par jour.
5. Si des joints sont nécessaires, utiliser un mortier de Type N 1-1-6. S'assurer que les joints sont de largeur uniforme.
6. L'espace entre les joints doit être libre de mortier colle afin de faciliter la pose du mortier de type N pour les joints. Le fait d'avoir des résidus de mortier colle pourrait compliquer le grattage des joints le lendemain.
7. Laisser sécher.
8. Important : Prendre les précautions nécessaires afin d'éviter de répandre du mortier colle sur les briquettes. Si du mortier se retrouve sur la briquette, attendre 15 à 20 minutes avant de l'essuyer avec un linge sec. Ne pas trop frotter. Ne jamais utiliser d'eau. Les couleurs pourraient être altérées.

Étape 5 – Application du mortier de type N 1-1-6 pour les joints

Si nécessaire, le lendemain, appliquer le mortier de type N 1-1-6 selon les étapes suivantes :

1. Dans un seau propre, préparer le mortier de type N selon les instructions du fabricant.
2. Remplir le cône à mortier à l'aide d'une truelle.
3. Aligner le bout du cône à mortier dans le joint et tordre le cône. Le mortier sera expulsé entre les pierres pour former le joint.
Astuce : Pour faciliter l'expulsion du mortier, ajouter un très mince filet de savon à main transparent dans le mortier.
Important : Prendre les précautions nécessaires afin d'éviter de répandre du mortier de type N sur les pierres. Si du mortier se retrouve sur la pierre, attendre 15 à 20 minutes avant d'essuyer le mortier avec un linge sec. Ne pas trop frotter. Ne pas utiliser d'eau.
4. 15 à 20 minutes après l'application du mortier, gratter les joints avec un fer à joint. Important : Ne pas attendre au lendemain pour gratter les joints. Ne pas gratter la pierre avec une brosse métallique, de l'acide ou tout autre produit à base d'acide. Ne pas utiliser de brosse mouillée et ne pas utiliser de l'eau. Utiliser un chiffon sec pour retirer l'excédent de mortier sur les pierres.
5. Laisser sécher.

Garantie

Les produits d'ARTEK STONE sont couverts par une garantie limitée de 50 ans à partir de la date d'achat (preuve requise) lorsqu'ils sont installés en respectant les normes du Code national du bâtiment (ASTM C 1780) de même que les directives d'installation contenues dans les spécifications des produits du manufacturier. La facture originale du distributeur autorisé devra être fournie.

La garantie ne couvre pas les dommages résultants :

- D'une installation non conforme.
- Du mouvement des murs causé par le tassement des sols ou autrement.
- Du contact avec des produits chimiques, peinture ou autres.
- De la décoloration causée par les polluants atmosphériques, par l'eau ou un frottement.
- Des taches, oxydation ou décoloration causées par un agent externe ou un frottement.

La garantie ne couvre que les matériaux défectueux ARTEK STONE (main-d'oeuvre non incluse) et est limitée à l'acheteur original.