



**SHELLEVIS®**



**SHELLEVIS®  
CONSIGNES DE  
POSE DES  
DALLES**

**GUIDED BY NATURE**

*Nous trouvons qu'il est important qu'un espace extérieur respire le calme et l'harmonie, pour être un environnement où vous pouvez vous détendre, être dans votre élément et avoir du plaisir, que vous soyez seule ou avec d'autres personnes. L'espace extérieur est le domaine de Schellevis® et la nature est une source d'inspiration majeure. Dans le respect de l'environnement, nous unissons l'architecture à la nature. Et nous contribuons ainsi à une expérience durable et naturelle de l'espace extérieur.*

## CONSEILS POUR LA POSE DES DALLES SCHELLEVIS®

### Points d'attention généraux à considérer à l'avance :

- Le côté peut être posé de manière à rester visible, car, comme la face supérieure, il présente la même structure unique Schellevis®.
- Par lot, une variation de structure ou de couleur est possible. Cette variation est inhérente au caractère naturel du produit.
- Pour un projet global, faites livrer les quantités nécessaires en une seule fois. De cette manière, vous évitez les livraisons issues de lots différents. Pour compenser les pertes de coupe, il est judicieux de commander environ 5 % de plus que la surface nette à exécuter.
- Pour obtenir le résultat le plus naturel possible, mélangez des produits de palettes et de couches différentes.
- À la livraison, faites placer les palettes sur une surface dure et plane. Ne pas empiler plus de deux palettes l'une sur l'autre afin d'éviter les bris et les dommages.
- Avant la pose, vérifiez que les produits sont corrects, qu'ils ne présentent pas de défauts ou qu'ils sont complets. Le fait de procéder à la pose signifie que vous acceptez les marchandises.
- Ne pas meuler ou scier les dalles sur la terrasse. Veillez à ce qu'il ne reste pas de terre, de sable contaminé ou de ciment sur les dalles. Éliminez ces restes immédiatement avec beaucoup d'eau et une brosse douce. Ceci afin d'éviter les taches.
- Les efflorescences calcaires sont un phénomène naturel qui peut se produire sur tous les produits en béton. Celles-ci disparaissent progressivement avec le temps et n'affectent pas la qualité des produits.

### Fondation

Placez les produits sur une fondation stable, plane et drainante. Vous assurez ainsi la stabilité de l'ouvrage et vous évitez les affaissements. Utilisez toujours du sable propre et une couche supérieure composée de 3 à 5 cm de gravillons ou de sable de maçonnerie. De cette manière, vous améliorez la perméabilité à l'eau de la fondation et vous protégez les produits des efflorescences calcaires provenant du sol. Veillez également à créer un lit de sable plat, compacté mécaniquement, avec une pente de 1 à 2 %. En fonction de la fondation, choisissez l'épaisseur du lit de sable ci-dessous :

En fonction de la fondation, choisissez l'épaisseur du lit de sable ci-dessous :

Sol sableux, allée et terrasse	20 cm de sable propre, 3 à 5 cm de gravillons ou sable de maçonnerie.
Sol argileux, allée	30 cm de gravats concassés, 5 cm de sable propre, 3 à 5 cm de gravillons ou sable de maçonnerie.
Sol argileux, terrasse	20 cm de sable propre, 3 à 5 cm de gravillons ou sable de maçonnerie.
Sol tourbeux	L'avis d'un spécialiste est nécessaire.

Lors de la réalisation de la fondation, pensez à ce que les dalles une fois posées soient plus hautes de quelques centimètres que les platebandes adjacentes. Cela permet d'éviter que la terre et autres matériaux provenant des massifs ne s'écoulent sur les dalles en cas de pluie. Un bon drainage est également essentiel lorsque l'on travaille avec des dalles de grand format, car elles présentent moins de joints.

## Pose et bordure

Faites poser les dalles par des professionnels. Les dalles Schellevis® sont livrées sur des palettes avec la structure ouverte vers le haut. Il est important de poser les dalles également de cette manière. Si nécessaire, utilisez un appareil de levage par le vide ayant une capacité appropriée. Veillez à ce que la ventouse soit plus petite que la dalle elle-même. Attention : pour les dalles de moins de 8 centimètres d'épaisseur, la puissance d'aspiration ne doit pas dépasser 250 kilogrammes. Après la pose, nos dalles ne doivent jamais être vibrées. Pour cela, utilisez toujours un maillet en caoutchouc.

Pour la pose des produits, outre une bonne fondation, une bordure appropriée est également importante. Placez donc des bordures aux extrémités du pavage. En règle générale, vous les placez 1 à 3 centimètres plus bas que le pavage.

## Joints

Les dalles Schellevis® sont de forme conique. Placez donc les produits avec un joint minimum de 5 millimètres. Plus le format du produit est grand, plus le joint est large (maximum 10 millimètres). Vous évitez ainsi l'endommagement des bords des dalles. Un joint assure la stabilité du pavage et permet de compenser les écarts minimes de dimensions. Les joints réduisent également la croissance des mauvaises herbes entre les dalles.

Lorsque vous commencez le jointoiment, il est important d'utiliser un matériel propre. Une fois le jointoiment effectué, enlevez immédiatement les excédents de matériaux sur la dalle et rincez la zone pavée. Vous évitez ainsi les taches. Utilisez du sable argenté ou du gravillon (1 à 3 millimètres). Nous déconseillons l'utilisation de sable de concassage, de sable soufflé ou de sable de remplissage, car ces types de sable peuvent laisser des taches permanentes sur le pavage. Il est également possible d'appliquer des joints solides. Dans ce cas, il convient de suivre les instructions de traitement spécifiques du fournisseur. Schellevis® ne peut être tenu responsable des dommages ou des salissures causés par une mauvaise application du système de jointoiment choisi.

## Sciage et nettoyage

N'utilisez pas l'endroit de pavage comme lieu de travail pour scier les dalles. Toujours procéder par sciage humide et rincer immédiatement pour éviter les taches. Vous voulez en savoir plus sur le nettoyage de nos produits ? Lisez les consignes d'entretien de Schellevis® pour des explications en détail. En raison du processus de production et de l'utilisation de matériaux naturels, il peut y avoir des variations dans une même couleur. En raison du processus d'impression, les couleurs présentées ci-dessus peuvent différer de la réalité. Toutes les spécifications et informations ont été compilées avec le plus grand soin. Schellevis® n'accepte aucune responsabilité en cas d'erreur ou omission dans la documentation et pour les conséquences qui en découlent. Dans un souci d'innovation et d'amélioration, nous nous réservons le droit d'apporter des modifications aux produits et aux spécifications.

*En raison du processus de production et de l'utilisation de matériaux naturels, il peut y avoir des variations dans une même couleur. En raison du processus d'impression, les couleurs présentées ci-dessus peuvent différer de la réalité*

*Toutes les spécifications et informations ont été compilées avec le plus grand soin. Schellevis® n'accepte aucune responsabilité en cas d'erreur ou omission dans la documentation et pour les conséquences qui en découlent. Dans un souci d'innovation et d'amélioration, nous nous réservons le droit d'apporter des modifications aux produits et aux spécifications.*