



Guide D'Installation de la Clôture TruNorth Slide & Go



Table des Matières

Table des Matières	1
Avant de Commencer la Construction	2
À propos de la clôture TruNorth Slide & Go	2
Astuces rapides	2
Outils nécessaires	2
Stockage et manutention	3
Instructions d'installation	3
Traçage des poteaux	3
Creuser les trous pour les poteaux	3
Placement des poteaux	4
Coulage du béton	4
Préparation des canaux	5
Installation du premier canal	5
Installation des canaux restants	5
Installation de la rampe inférieure	6
Installation de la première planche	6
Mise à niveau du sol	6
Installation des plinthes restantes	7
Installation des Enviroboards restants + entretoises	7
Tailler les poteaux	9
Installation de la rampe supérieure	9
Installation des capuchon de poteau	9
Installation du kit de portail	10
Préparation du cadre du portail	10
Installation des Enviroboards	11
Finalisation du cadre	12
Fixation des charnières	13
Installation du loquet	13

Avant de Commencer la Construction

À propos de la clôture TruNorth Slide & Go

La clôture TruNorth Slide & Go est spécifiquement conçue pour les propriétaires qui recherchent une clôture chaleureuse et privée à faible entretien, avec la stabilité et la durabilité d'une clôture en aluminium, qui est également facile à installer. Suivez ces étapes simples pour avoir une clôture horizontale belle et de haute qualité en un rien de temps!

Note: Ce système de clôture utilise les Enviroboards de TruNorth Decking et les composants de clôture en aluminium Slipfence. Nous recommandons l'utilisation d'un embout de tournevis d'au moins 4 po.

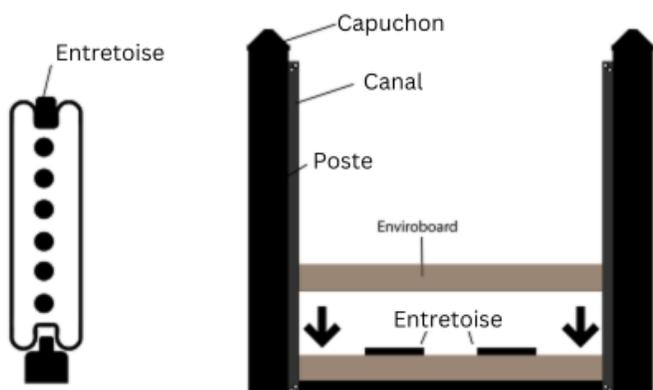
Les poteaux de clôture sont disponibles en longueurs de 6 pieds, 9 pieds 4 pouces, 10 pieds 4 pouces et 12 pieds 4 pouces.

Astuces rapides

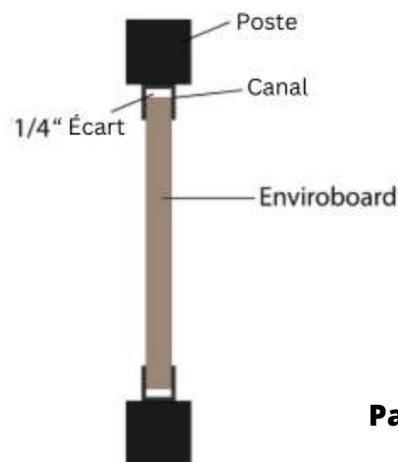
- Assurez-vous de lire l'intégralité de ce guide d'installation avant de commencer votre projet.
- Suivez les méthodes de fixation appropriées selon ce guide d'installation.
- Ne serrez pas trop les vis.
- Pour une clôture sur un terrain en pente, elle peut fonctionner et avoir un meilleur aspect si les poteaux sont plus rapprochés.
- N'oubliez pas - vous pouvez utiliser plus d'une couleur d'Enviroboard dans votre conception.
- Les planches de la clôture ne doivent pas toucher le sol/la terre. La garantie sera annulée si la clôture est utilisée comme un mur de soutènement pour retenir le sol.

Outils nécessaires

- Perceuse, embouts de tournevis (Philips 2 et 4", Philips 3), et mèches de perceuse (7/64")
- Niveau
- Maillet en caoutchouc
- Scie (il est recommandé d'utiliser une lame de coupe en métal pour l'aluminium et une lame en carbure de 80 dents pour le composite)



Vue de dessus



Stockage et manutention

Avant l'installation, laissez le matériau s'acclimater (par exemple, disposez les planches pendant la nuit). Les planches de terrasse doivent être stockées sur une surface plane et couvertes. Si la surface n'est pas plane, les planches doivent être soutenues tous les 24 pouces pour éviter le gauchissement ou le fléchissement.

Instructions d'installation

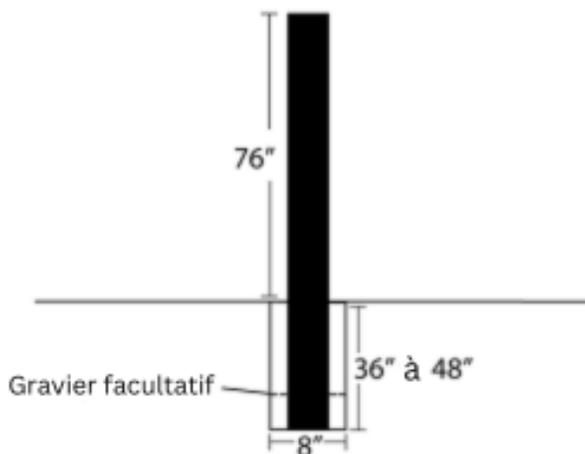
Traçage des poteaux

Lors de la planification de l'installation de votre clôture Slide & Go, assurez-vous de tracer vos poteaux de clôture exactement à 6 pieds d'intervalle entre les poteaux.

Note: Vous pouvez choisir n'importe quelle longueur inférieure à 6 pieds, mais 6 pieds est notre largeur maximale de panneau.

Creuser les trous pour les poteaux

Creusez des trous de poteau de 8 pouces de diamètre de 36 à 48 pouces de profondeur. Si nécessaire, remplissez le fond avec quelques pouces de gravier (votre code du bâtiment local ou les climats plus froids peuvent nécessiter un trou de poteau plus profond). Des poteaux plus longs de 10 pieds 4 pouces et 12 pieds 4 pouces sont disponibles lorsque des trous plus profonds sont nécessaires. Assurez-vous de dégager les trous de poteau de l'excès de terre et de roches.



Placement des poteaux

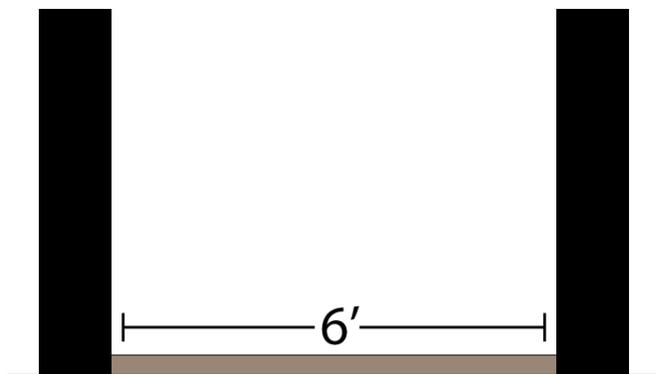
Insérez le poteau en aluminium carré dans le trou. Pour une clôture de 6 pieds, assurez-vous que le poteau mesure au moins 76 pouces du sol au sommet du poteau. Pour une clôture sur un terrain en pente, il peut être plus facile à installer (et avoir meilleure allure) si les poteaux sont plus proches ensemble en montée ou en descente. Assurez-vous de lire la section "Mise à niveau du sol".

Coulage du béton

Suivez les instructions fournies avec le mélange de béton que vous avez choisi. Versez le béton dans le trou autour du poteau pour le fixer. Pendant que le béton est encore humide, placez une planche de 6 pieds au sol pour vous assurer d'avoir l'espacement correct entre vos poteaux.

Maintenez le poteau à niveau sur les axes X et Y, et assurez-vous qu'il y a au moins 76 pouces du sol au sommet du poteau pendant que le béton sèche. Les poteaux peuvent être coupés à la hauteur exacte après la fin de la clôture.

Répétez cette procédure pour tous les poteaux de votre projet de clôture.



Note: Assurez-vous que tous les poteaux sont alignés. Utilisez une corde et des piquets pour vous aider.

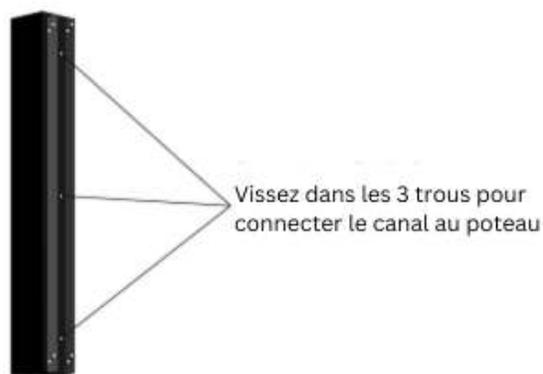
Note: Si vous éclaboussez du béton sur un poteau, nettoyez-le **immédiatement** avec un chiffon et de l'eau.

Préparation des canaux

Lorsque le béton a séché, placez l'un de vos Enviroboards à plat sur le sol, entre vos poteaux, et calez-le pour le mettre à niveau. Vous pouvez utiliser une partie de la terre retirée du trou pour soutenir une extrémité et la mettre à niveau. Cela fournit l'espace approprié par rapport au sol (environ 1 pouce) pour fixer vos premiers canaux et la traverse inférieure à vos deux premiers poteaux.

Installation du premier canal

Placez un canal contre le côté du poteau qui fait face au poteau suivant, aussi près que possible du centre du poteau. En le plaçant sur le dessus de la planche que vous aviez posée à plat sur le sol, mettez ce canal à niveau sur le centre du poteau, puis fixez-le au poteau avec les vis autotaraudeuses en acier inoxydable fournies dans le kit.



Installation des canaux restants

Une fois que le premier canal est fixé au premier poteau, assurez-vous que la planche posée à plat sur le sol est toujours à niveau. Cela servira de support pour que le canal sur votre prochain poteau repose.

Comme le premier canal, placez-le aussi près que possible du centre du poteau et mettez le canal à niveau sur le poteau. Ensuite, fixez le canal au deuxième poteau avec les vis autotaraudeuses fournies, et vous devriez maintenant avoir 2 canaux se faisant face entre 2 poteaux qui sont exactement de niveau l'un par rapport à l'autre.

Installation de la rampe inférieure

Placez la traverse inférieure entre les deux canaux, à ras du bas des canaux, avec la languette vers le haut. Fixez la traverse à l'aide des 4 trous sur chaque canal.

Installation de la première planche

Assurez-vous qu'il y a un espace de taille appropriée entre les extrémités des planches et le canal, en fonction de la température au moment de l'installation. Cela permettra aux planches de se dilater sans se déformer par temps extrêmement chaud.

- Températures **au-dessus de** 21°C/70°F: Laissez un espace de 1/8" entre chaque extrémité et les canaux, pour un total de 1/4" de moins que l'espace entre les canaux.
- Températures **en dessous de** 21°C/70°F: Laissez un espace de 1/4" entre chaque extrémité et les canaux, pour un total de 1/2" de moins que l'espace entre les canaux.

Faites glisser la première planche inférieure, ou "plinthe", entre les canaux. Cette première planche glisse vers le bas dans les canaux, reposant sur la traverse inférieure.

- Une clôture de 6 pieds de hauteur nécessitera 14 planches empilées.

Mise à niveau du sol

Si le sol est relativement plat, vous pouvez laisser la planche plate qui a été utilisée pour niveler le bas des canaux en place et commencer votre plinthe à ce niveau. Cela fournira un soulèvement de 1" de la traverse inférieure par rapport au sol.

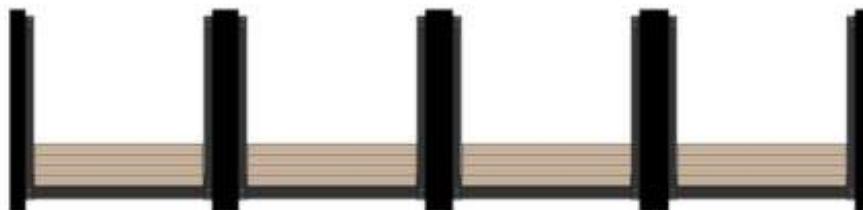
Si le sol n'est pas plat et qu'une extrémité de votre panneau a un espace entre le bas de la planche et le sol, vous pouvez utiliser l'une des 4 méthodes suivantes pour réduire cet espace:

- A. Prenez la terre qui a été extraite du trou de poteau et répandez-la le long du bas sous la traverse inférieure où se trouve l'espace.
- B. Creusez un peu de terre du côté de la traverse inférieure qui est le plus proche du sol jusqu'à ce que la traverse inférieure soit nivelée et qu'il y ait peu d'espace en dessous.
- C. Réduisez l'espace entre les poteaux afin que les sections de marche soient plus courtes, et l'espace puisse être plus facilement recouvert en utilisant la méthode A ou B.

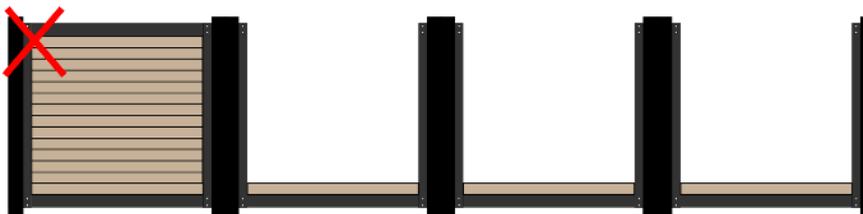
Installation des plinthes restantes

Installez toutes vos traverses inférieures dans votre ligne de clôture avant de commencer à empiler les planches dans le panneau. Cela maintiendra les poteaux au niveau dans votre projet de clôture pendant l'installation et les empêchera de tirer vers le panneau fini.

Correct - Les panneaux sont équilibrés de manière uniforme, et les poteaux devraient rester alignés.



Incorrect - Le panneau rempli est déséquilibré et pourrait désaligner ses poteaux.



Installation des Enviroboards restants + entretoises

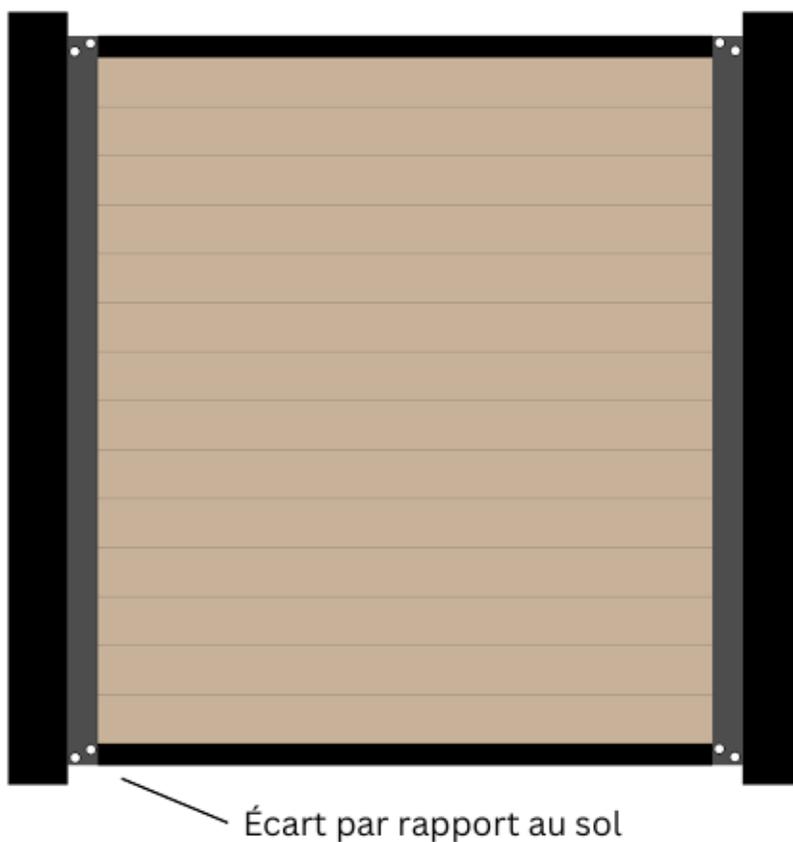
Une fois la traverse inférieure et la plinthe fixées avec les vis fournies, faites glisser 3 ou 4 planches Enviroboard supplémentaires dans les canaux au-dessus de la plinthe sur chaque panneau. Ajoutez 2 entretoises entre chaque planche, réparties uniformément, pour créer un espace régulier entre chaque planche. Fixez ces quelques planches avec des vis à travers les trous de vis dans les canaux au fur et à mesure de leur empilement pour réduire le poids total de l'ensemble des planches sur la plinthe inférieure.

Note: Ne pas empiler ou terminer un panneau complet à la fois. Cela pourrait tirer les poteaux vers le panneau fini. Créez une faible pile sur chaque panneau de la ligne de clôture (4 ou 5

planches), puis une hauteur moyenne (4 ou 5 planches supplémentaires), puis le haut (dernières 4+ planches) jusqu'à ce que la hauteur souhaitée de votre clôture soit atteinte.

Répétez ces étapes pour fixer et empiler tous les Enviroboards dans tous les panneaux de votre clôture Slide & Go, en vous assurant que les piles de planches restent de niveau lorsque vous insérez les planches.

Note: Si une planche Enviroboard présente une légère courbure, assurez-vous de la placer de manière à ce que les côtés remontent (comme un sourire). Exercez une certaine force pour abaisser un côté, fixez-le avec une vis, puis faites de même de l'autre côté. La courbure devrait maintenant avoir disparu.



Tailler les poteaux

Une fois que toutes les planches ont été insérées et que la clôture semble complète, vous pouvez maintenant couper les sommets des poteaux, si nécessaire, avec une lame de coupe métallique sur votre scie.

Si les poteaux doivent être coupés, une lame de coupe métallique sur une scie circulaire peut être utilisée sur un côté du poteau, puis terminée avec une lame de coupe métallique sur une scie alternative.

Si seule une scie alternative est disponible, les premières coupes doivent être faites avec une scie à métaux pour fournir un guide de lame et aider à éliminer le saut de la lame alternative et à couper le poteau initialement.

Installation de la rampe supérieure

Une fois que chaque panneau est rempli de planches Enviroboard, glissez la barre supérieure dans la planche supérieure avec la languette orientée vers le bas dans la rainure. Fixez la barre supérieure aux canaux sur les côtés à l'aide de vis auto-perceuses.

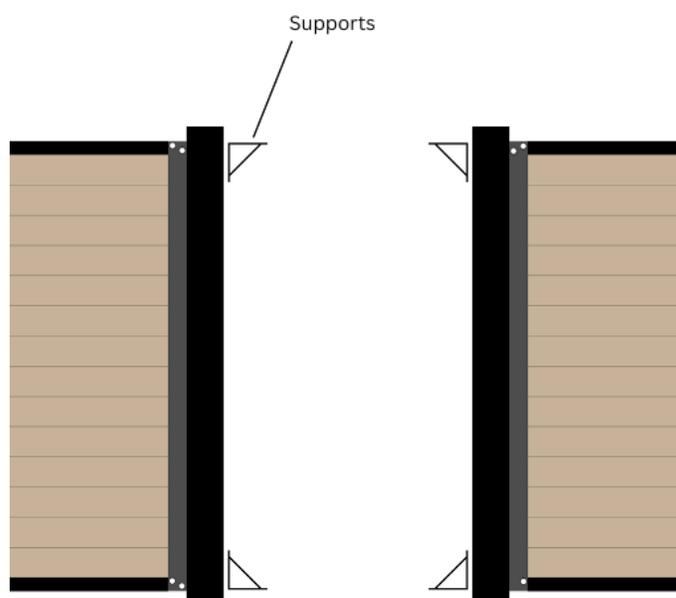
Installation des capuchon de poteau

Placez un capuchon de poteau en aluminium auto-serrant sur le dessus de chaque poteau. Tapez légèrement avec un maillet en caoutchouc jusqu'à ce qu'il soit bien fixé et droit. Les capuchons de poteau devraient se trouver à environ 1-2 pouces au-dessus du dessus des planches de clôture pour une belle apparence propre.

Installation du kit de portail

Préparation du cadre du portail

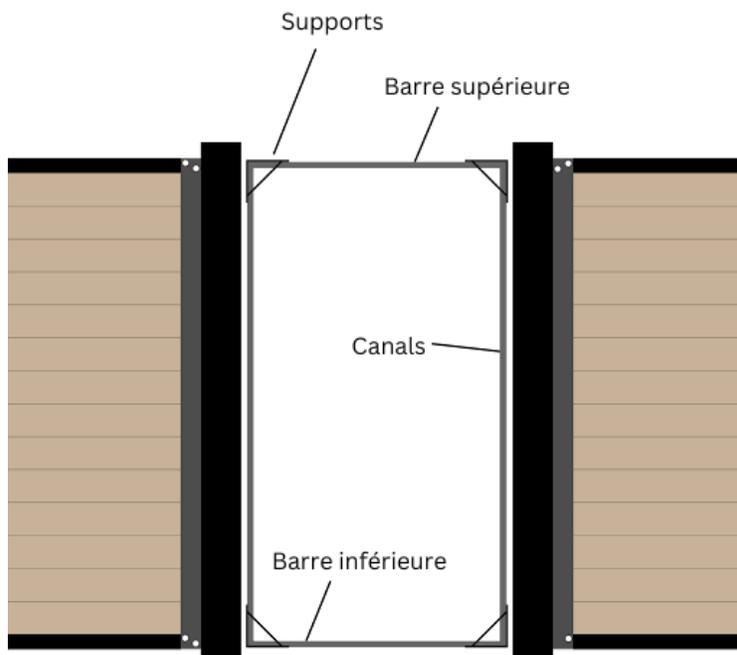
Mesurez la largeur entre les poteaux entre lesquels la porte sera installée. Soustrayez 1 ½ pouces de cette mesure pour obtenir la largeur du cadre de la porte. Disposez les 4 équerres d'angle sur une surface plane, les barres diagonales vers le bas. Assurez-vous que la mesure entre les bords extérieurs des 2 équerres d'angle inférieures correspond à la largeur de la porte.



Placez les canaux de chaque côté du cadre à l'intérieur des 2 équerres d'angle à gauche et des 2 équerres d'angle à droite. Comme les panneaux de clôture, ceux-ci tiendront les planches Enviroboard.

Coupez la barre inférieure pour qu'elle s'adapte aux canaux, en tenant compte de l'épaisseur des canaux et des équerres d'angle. Placez la barre inférieure à l'intérieur des équerres d'angle inférieures, la languette vers le haut. Répétez cela pour la barre supérieure, mais avec la languette vers le bas.

Fixez la barre inférieure aux canaux en vissant une vis autotaraudeuse noire courte à travers l'un des trous en bas de chaque canal. Cela permettra une certaine flexibilité lors de l'insertion des planches Enviroboard. Une autre vis autotaraudeuse noire courte sera vissée à travers le deuxième trou plus tard pour tout maintenir en place. Vissez des vis à tête plate en acier inoxydable (à partir des kits de canaux) dans les trous en bas des équerres d'angle.



Installation des Enviroboards

Avec le rail inférieur, les deux canaux latéraux et les deux supports d'angle inférieurs en place, retirez le rail supérieur lâche et les deux supports d'angle.

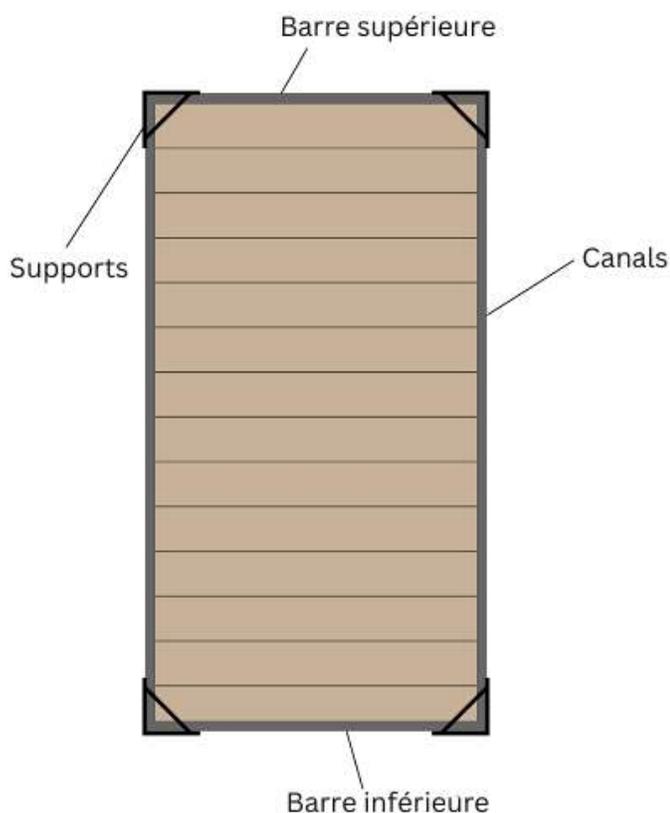
Coupez les planches de clôture à la longueur voulue en laissant le jeu approprié aux extrémités des planches et du canal, en fonction de la température au moment de l'installation. Cela permet aux planches de se dilater sans se courber par temps extrêmement chaud.

- Températures au-dessus de 21°C/70°F: Laissez un espace de 1/8" entre chaque extrémité et les canaux, pour un total de 1/4" de moins que l'espace entre les canaux.
- Températures en dessous de 21°C/70°F: Laissez un espace de 1/4" entre chaque extrémité et les canaux, pour un total de 1/2" de moins que l'espace entre les canaux.

Faites glisser la première planche inférieure, ou "plinthe de base", entre les canaux. Cette première planche glisse dans les canaux, reposant sur la rampe inférieure. Insérez une planche Enviroboard dans les canaux par le haut. Faites-la glisser vers le bas avec la languette dans la rainure de l'Enviroboard. Placez 2 cales dans la rainure supérieure de l'Enviroboard, réparties uniformément. Faites glisser le reste des Enviroboards vers le bas avec 2 cales entre chacun jusqu'à ce que la porte soit remplie.

Finalisation du cadre

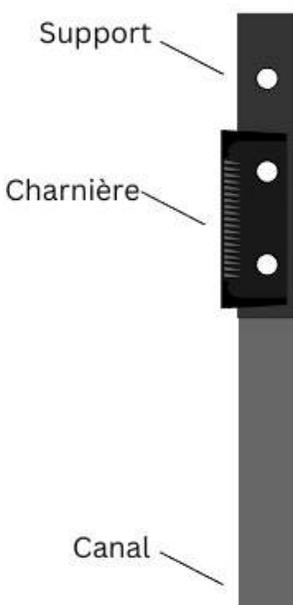
Insérez la languette de la rampe supérieure dans la rainure supérieure de l'Enviroboard et replacez les 2 supports d'angle aux coins du cadre. Assurez-vous que les Enviroboards et le cadre sont bien alignés et ajustés à l'aide d'un maillet en caoutchouc si nécessaire. Mesurez la longueur en diagonale de chaque coin pour vous assurer que les dimensions sont les mêmes, ce qui indique que la porte est carrée. Fixez les vis autoforeuses courtes noires dans les 2 trous supérieurs des canaux des deux côtés, ainsi que dans les trous restants au bas des canaux. Fixez des vis à tête plate en acier inoxydable dans les trous restants sur les bords extérieurs des 4 supports d'angle.



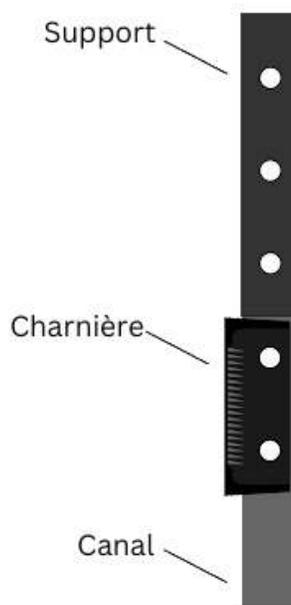
Fixation des charnières

Sélectionnez quel côté de la porte sera le côté intérieur (nous recommandons de choisir le côté qui montre les barres diagonales des supports d'angle comme le côté intérieur pour le meilleur attrait visuel). Ensuite, fixez les 2 charnières du côté de votre choix, espacées uniformément. Vous pouvez les coller contre les supports d'angle pour les espacer facilement. Vissez-les avec 2 vis autoforeuses chacune. Assurez-vous que le capuchon sur le fût de la charnière pour le réglage de la tension est orienté vers le haut lorsque la porte est suspendue. Les fûts des charnières seront à l'intérieur de la porte une fois terminée. Ensuite, alignez la porte avec le(s) panneau(x) à côté, en vous assurant que l'espace au-dessus du sol est le même et que les planches sont alignées. Fixez les charnières au poteau à l'aide des vis autoforeuses noires fournies avec le kit de porte.

Méthode A



Méthode B



Installation du loquet

Veillez lire les instructions de verrouillage incluses dans le kit de porte.

Merci d'avoir choisi TruNorth Decking!

Veillez partager vos photos/vidéos de votre projet de clôture Slide & Go sur les médias sociaux et nous identifier !

Analyser ce code QR avec votre appareil pour:

- Consultez notre site web (trunorthdecking.com)
- Lisez les questions fréquemment posées (FAQ)
- Explorez nos médias sociaux
- Inscrivez-vous à notre liste de diffusion par courriel
- Et plus encore!

