



INSTALLATION GUIDE

SYNTHETIC GRASS GAZON SYNTHÉTIQUE

EN

Site preparation
Residential site preparation
Commercial site preparation
Installation of the artificial
grass and seaming tape

FR

Préparation d'un terrain
Préparation d'un terrain résidentiel
Préparation d'un terrain commercial
Installation du gazon synthétique
et de la membrane adhésive

SGC

SYNTHETIC GRASS & COMPOSITE

1-800-742-9169

info@sgcproducts.com

www.sgcproducts.com

GSQ

GAZON SYNTHÉTIQUE & COMPOSITE

1-855-477-8873

info@gsquebec.com

www.gsquebec.com

**Perfect
LawnSERIES™**
ARTIFICIAL GRASS

EN GRASS INSTALLATION GUIDE SUMMARY

1- SITE PREPARATION

- 1) Mark the perimeter (P 1-2)

2- RESIDENTIAL SITE PREPARATION

- 1) Residential site preparation (P 3)

3. COMMERCIAL SITE PREPARATION

- 1) Commercial site preparation (P 4-5)

4- INSTALLATION OF THE ARTIFICIAL GRASS AND SEAMING TAPE

- 1) Installation of the artificial grass (P 6-7)
- 2) Installation of the seaming tape (self adhesive seaming tape) (P 8)
- 3) Installation of the seaming tape (commercial seaming tape) (P 9-10)

5- SYNTHETIC GRASS INSTALLATION IN A BALCONY OR INDOORS

- 1) Installation in a balcony or indoors (P 11)

6- ADD THE ZEOLITE AND DEODORIZER

- 1) Anti-bacterial infill (zeolite) (P 12)
- 2) Cleaner and deodorizer (P 13)

7- ACCESSORIES

- 1) Ezpad introduction (P 14)
- 2) Ezpad installation (P 14)
- 3) Golf set (P 15)
- 4) Water nozzle (P 16-17)



SITE PREPARATION



Residential

Commercial

RÉSIDENTIAL
COMMERCIAL



INSTALL GRASS



INDOOR & BALCONY



ZEOLITE & DEODORIZER



ACCESSORIES

FR SOMMAIRE DU GUIDE D'INSTALLATION DU GAZON

1- PRÉPARATION DU TERRAIN

- 1) Délimiter la zone (P 1-2)

2- PRÉPARATION DE TERRAIN RÉSIDENTIEL

- 1) Préparation de terrain résidentiel (P 3)

3. PRÉPARATION DE TERRAIN COMMERCIAL

- 1) Préparation de terrain commercial (P 4-5)

4- INSTALLATION DU GAZON SYNTHÉTIQUE ET DE LA MEMBRANE ADHÉSIVE

- 1) Installation du gazon synthétique (P 6-7)
- 2) Installation de la membrane adhésive (self adhesive seaming tape) (P 8)
- 3) Installation de la membrane adhésive (membrane à joint) (P 9-10)

5- INSTALLATION DU GAZON SYNTHÉTIQUE SUR UN BALCON OU À L'INTÉRIEUR

- 1) Installation sur un balcon ou à l'intérieur (P 11)

6- AJOUTER LE ZEOLITE ET LE DÉSODORISANT

- 1) Granule antibactérienne (zeolite) (P 12)
- 2) Nettoyant et désodorisant (P 13)

7- ACCESSOIRES

- 1) Présentation du ezpad (P 14)
- 2) Installation du ezpad (P 14)
- 3) Ensemble de golf (P 15)
- 4) Buse d'eau (P 16-17)



PRÉPARATION
DU TERRAIN



Residential

Commercial

RÉSIDENTIAL
COMMERCIAL



INSTALLATION
DU GAZON



INTÉRIEUR
& BALCON



ZEOLITE &
DÉODORISANT



ACCESSOIRES

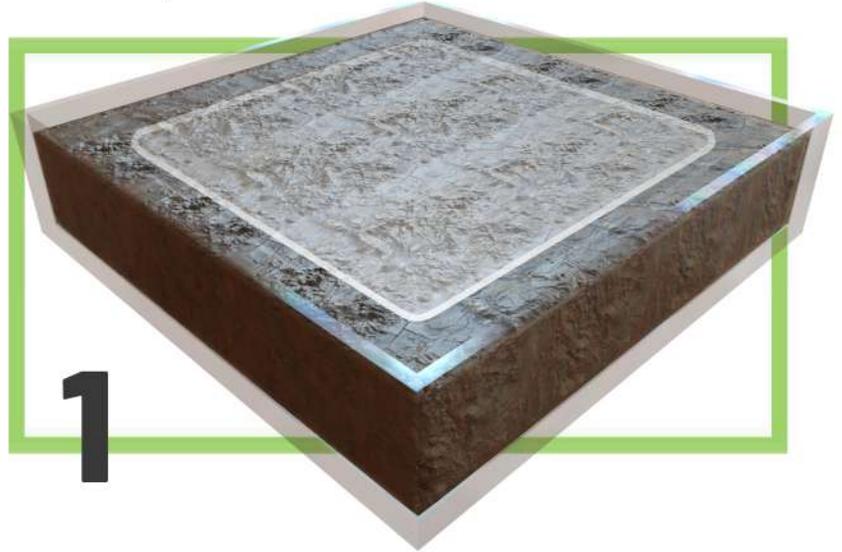
1. SITE PREPARATION

1. PRÉPARATION DU TERRAIN

EN MARK THE PERIMETER

- 1 Mark the perimeter of where you would like to install the artificial grass.
- 2 Excavate 4 inches deep for a residential application, and 4 to 8 inches for a commercial application. Clean the perimeter to facilitate the laying of the weed barrier/geotextile.

Tip: Level out and compact the excavated surface area prior to installing the geotextile/weed barrier.



FR DÉLIMITER LA ZONE

- 1 Délimiter la zone où vous souhaitez installer du gazon synthétique.
- 2 Creusez 4" de profondeur pour une application résidentielle et 4" à 8" pour une application commerciale. Prenez bien soin de nettoyer le périmètre de manière à faciliter la pose de la gaine géotextile.

Astuce: Nivelez et compactez la surface excavée avant d'installer la gaine géotextile.



GÉOTEXTILE DIMENSIONS

GÉOTEXTILE 12 X 12 FT



GÉOTEXTILE 50 X 6 FT



GÉOTEXTILE 100 X 12 FT



3 The geotextile material must overlap a minimum of 1" in order to ensure that the soil does not mix with the subbase over the years.

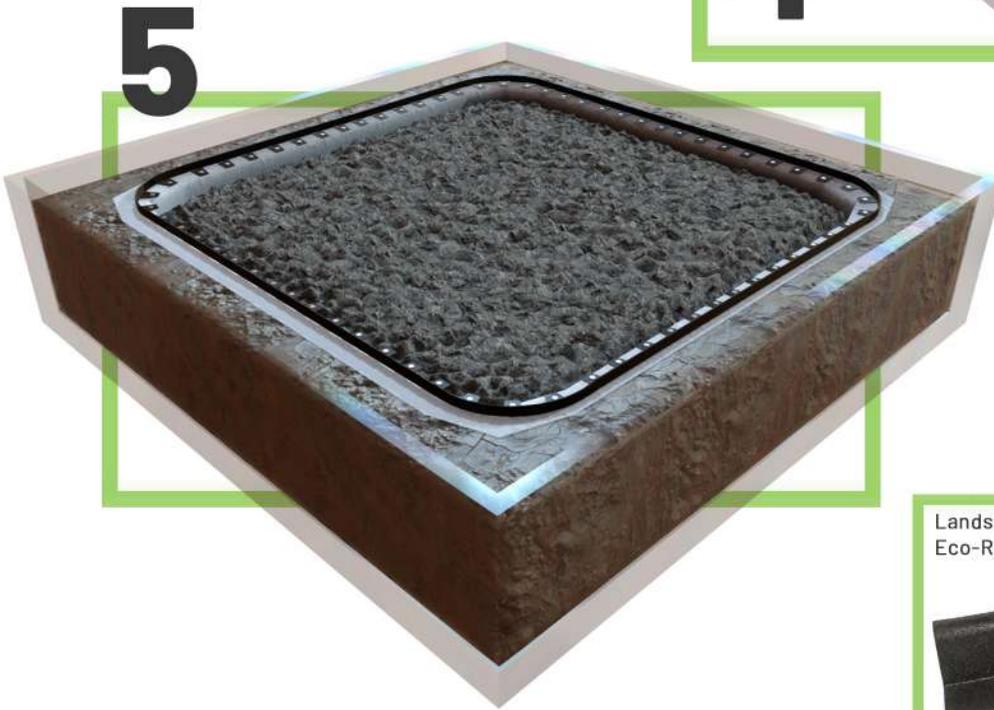
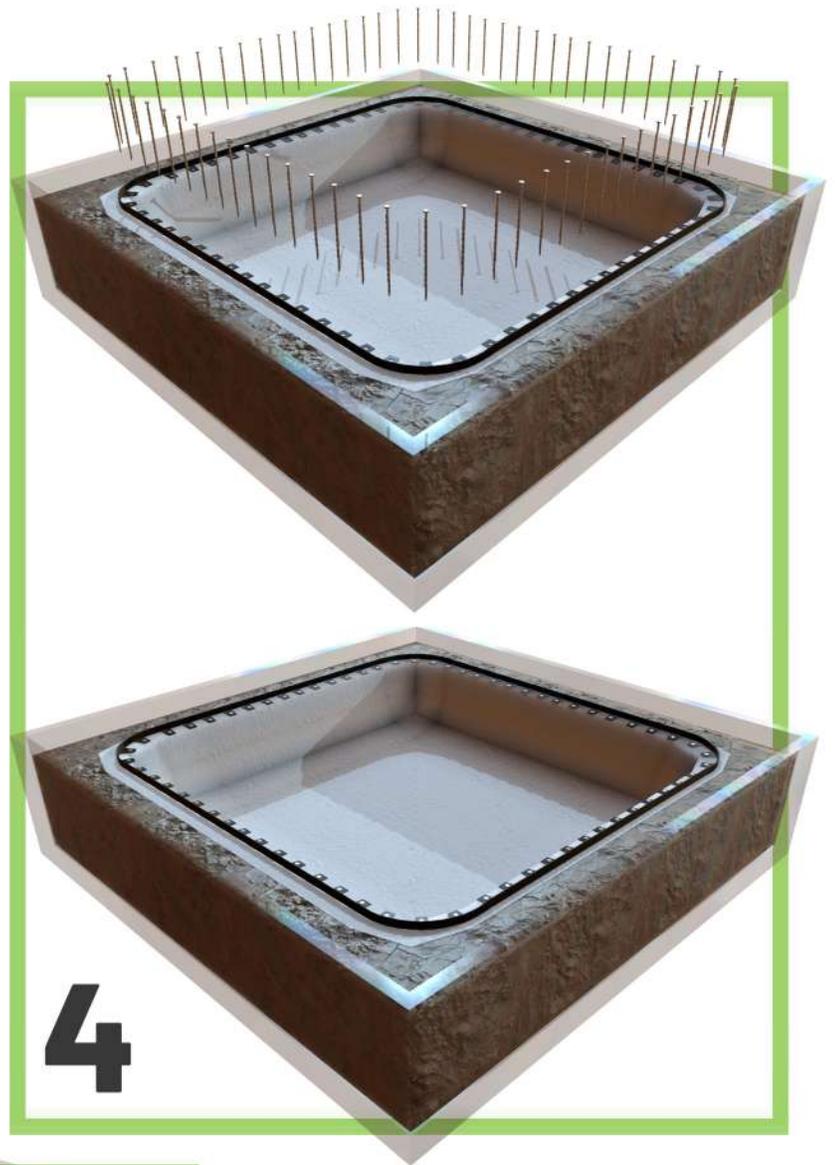
3 Les pièces de gaine géotextile doivent se chevaucher d'au moins 1" pour s'assurer que la terre ne se mélange pas avec la pierre de remblais au fil des années.

EN

- 4 Install the EZ-Edge around the perimeter that is not pre-defined by pavement, mulch, pool, sidewalk, decorative stones, etc.
- 5 Insert $\frac{1}{4}$ " to $\frac{1}{2}$ " diameter clean stone. You may also use stone dust. Even out the surface area with a rake.

FR

- 4 Installer la EZ-Edge aux endroits qui ne sont pas au préalable délimités par du pavé, un solage, une piscine, un trottoir, etc.
- 5 Remplissez maintenant votre surface excavée de 4 pouces avec de la pierre concassé $\frac{1}{4}$ net. Vous pouvez aussi utiliser la poussière de pierre. Nivelez à l'aide d'un râteau au fur et à mesure que vous remplacez votre surface en commençant par la partie située à l'opposé de votre accès au terrain.



Artificial Grass Edging Landscape 33ft



Landscaping Edging Eco-Rubber



EN

You can choose between «Artificial Grass Edging Landscape 33ft» and «Landscaping Edging Eco-Rubber (Pack of 6)» .

FR

Vous pouvez choisir entre le «Artificial Grass Edging Landscape 33ft» et le «Landscaping Edging Eco-Rubber (Pack of 6)» .

2. RESIDENTIAL SITE PREPARATION

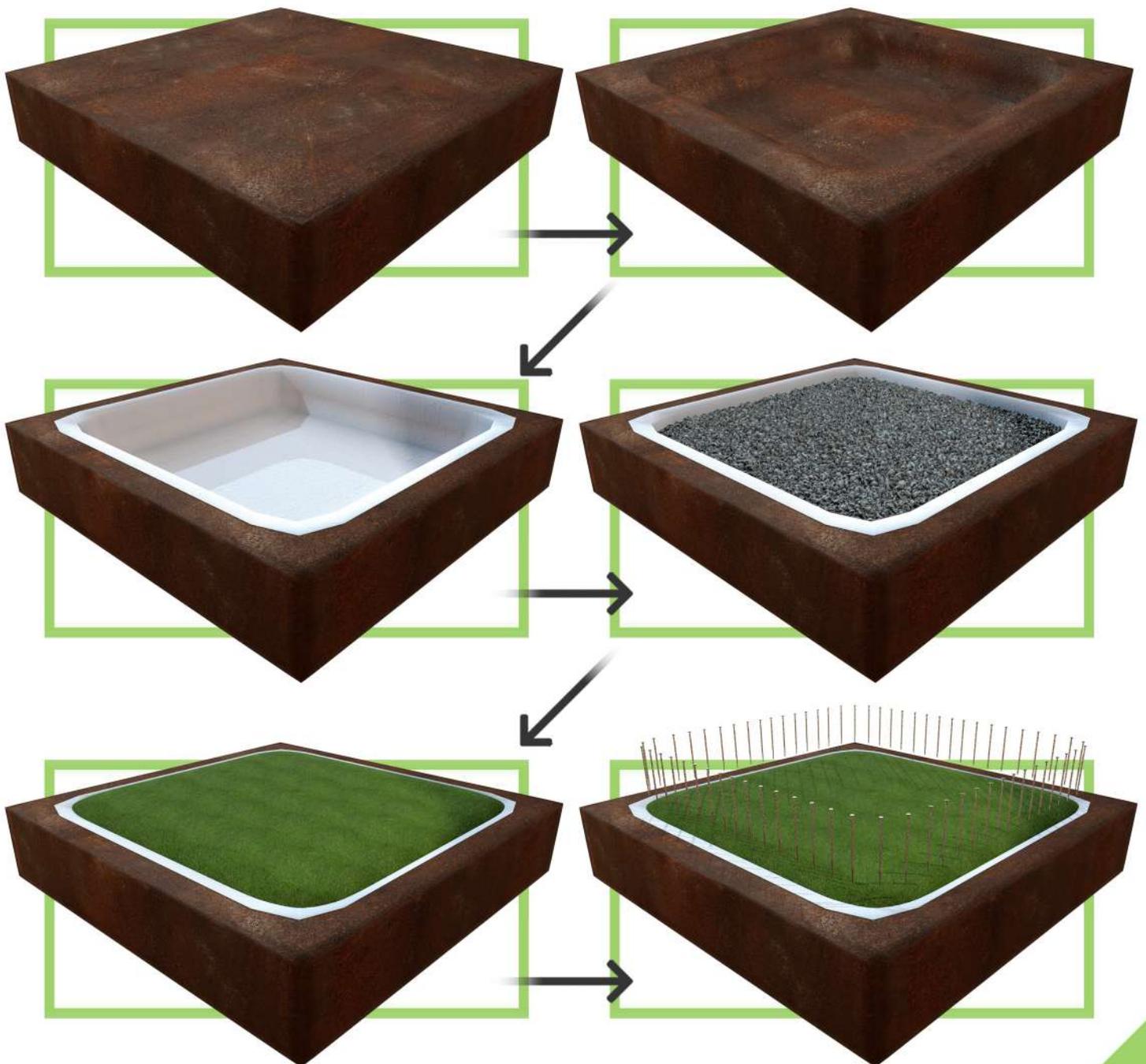
2. PRÉPARATION DE TERRAIN RÉSIDENTIEL

EN

- 1 Excavate 4" deep.
- 2 Install the geotextile/weed barrier.
- 3 Backfill with $\frac{1}{4}$ or $\frac{1}{2}$ clean stone.
- 4 Smooth out the surface with a rake.
- 5 Install the synthetic grass.
- 6 Cut the synthetic grass.
- 7 Join the turf pieces with the self-adhesive membrane.
- 8 Fix the perimeter with 8" spiral nails.

FR

- 1 Excavation de 4 pouces de profondeur.
- 2 Installation de la gaine géotextile.
- 3 Remblayage avec de la pierre nette $\frac{1}{4}$ ou $\frac{1}{2}$.
- 4 Lisser la surface à l'aide d'une plaque vibrante.
- 5 Mise en place du gazon synthétique.
- 6 Découpage du gazon synthétique.
- 7 Jointer les surfaces avec la membrane autocollante.
- 8 Fixation du périmètre avec des clous vrillés 8".



3. COMMERCIAL SITE PREPARATION

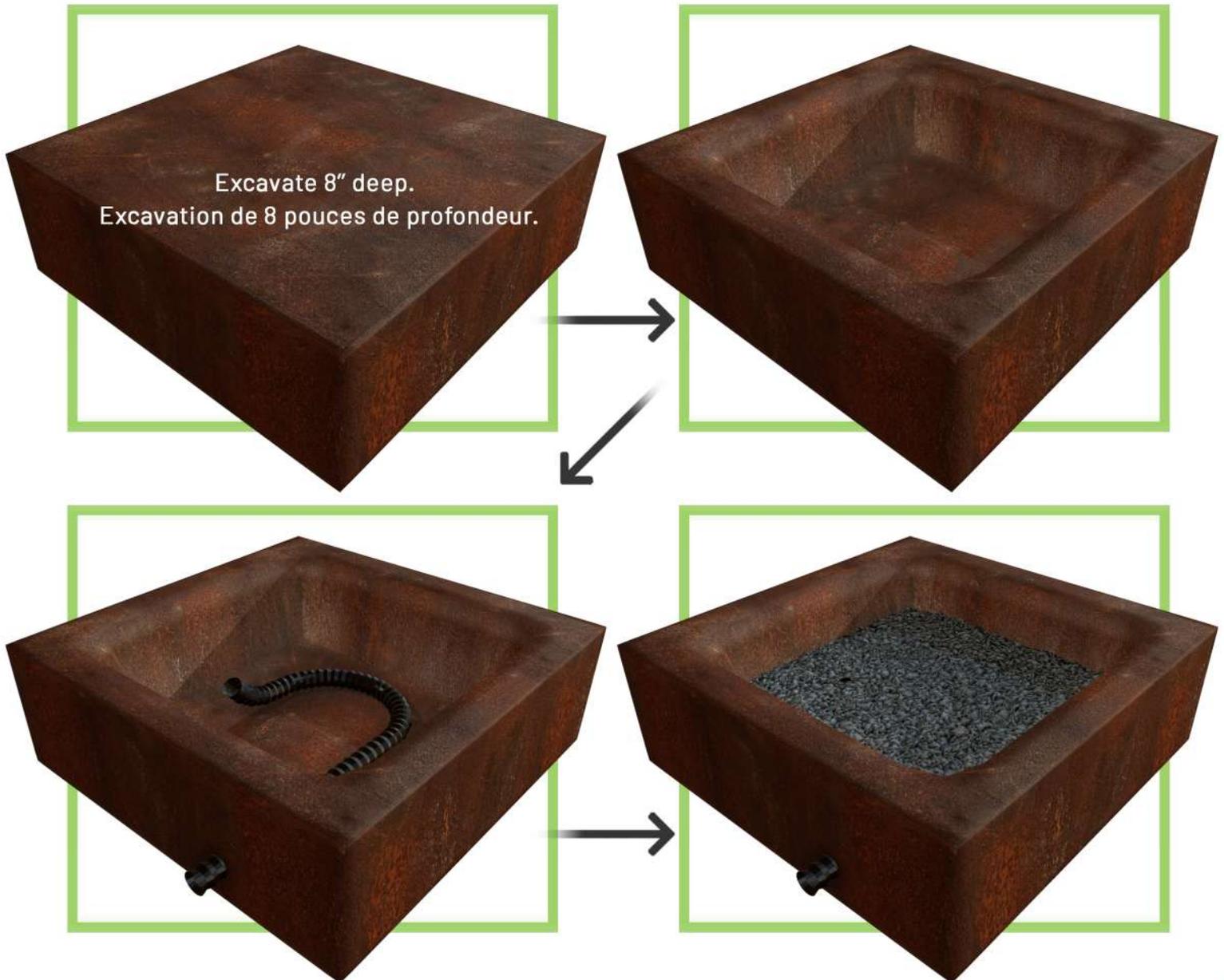
3. PRÉPARATION DE TERRAIN COMMERCIAL

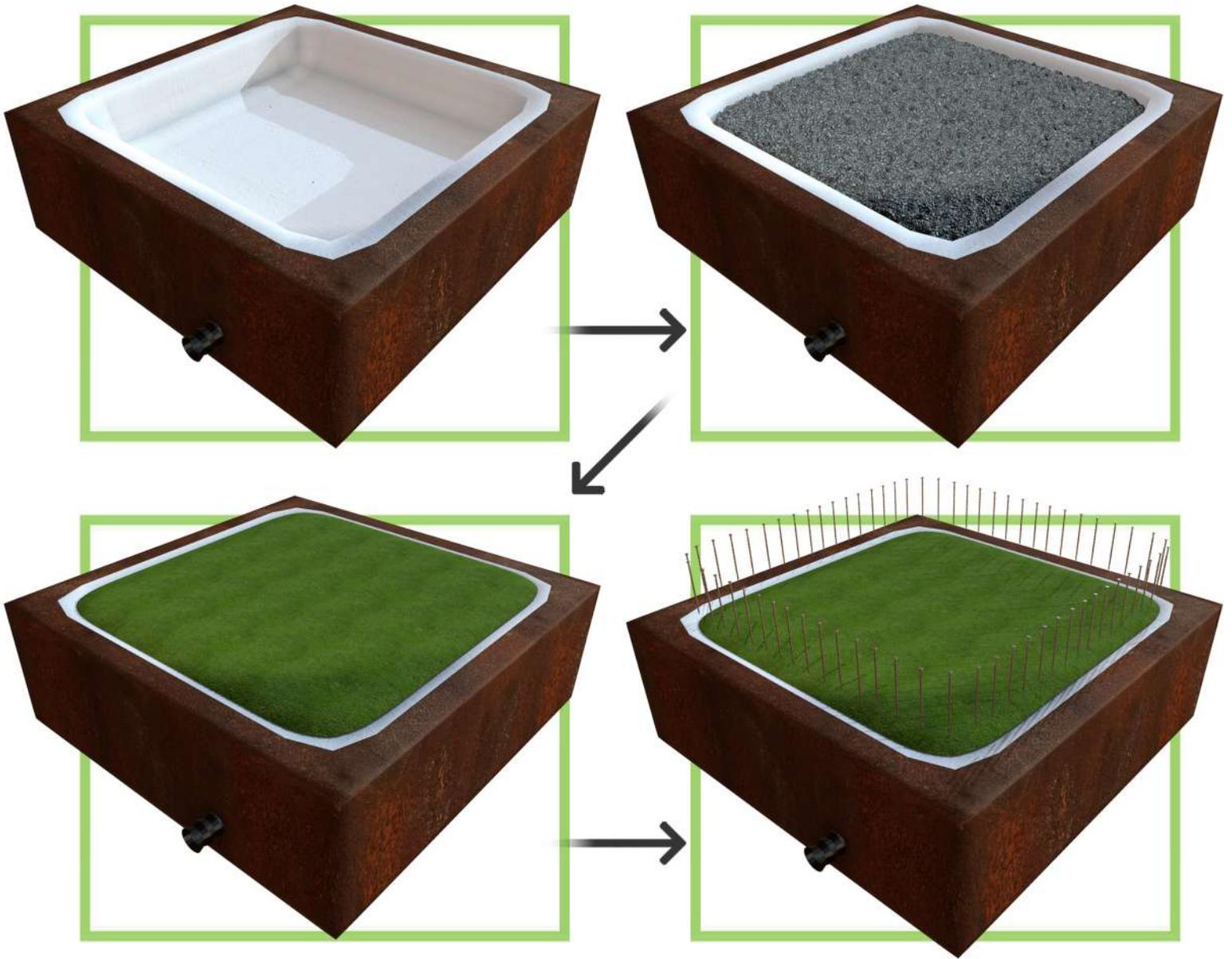
EN

- 1 Excavate 8" deep.
- 2 Backfill 6" with 0-3 / 4.
- 3 Install a drain.
- 4 Install the geotextile/weed barrier.
- 5 Backfill with stone dust.
- 6 Cut the synthetic grass.
- 7 Join the turf pieces with artificial grasscommercial glue and seaming tape.
- 8 Fix of the perimeter with 8" spiral nails.

FR

- 1 Excavation de 8 pouces de profondeur.
- 2 Remblayage de 6" avec de la pierre nette 0-3 / 4.
- 3 Installer un drain.
- 4 Installation de la gaine géotextile.
- 5 Remblayage avec de la poussière de pierre.
- 6 Découpage du gazon synthétique.
- 7 Jointer les surfaces avec la colle commerciale et la membrane autocollante.
- 8 Fixation du périmètre avec des clous vrillés 8".





EN REQUIRED MATERIAL

FR MATÉRIEL REQUIS



4. INSTALLATION OF THE ARTIFICIAL GRASS AND SEAMING TAPE

4. INSTALLATION DU GAZON SYNTHÉTIQUE ET DE LA MEMBRANE ADHESIVE

EN INSTALLATION OF THE ARTIFICIAL GRASS

Attention: Please do not expose the synthetic grass roll to the sun.

- 1 Open your grass roll in the location where you want to install.
- 2 You will notice that there are bumps and folds on the surface of the synthetic turf and it is normal since the roll of turf has been rolled and stored for a long time. So don't panic you just have to wait until the turf returns to its shape. Also you will notice that the fibers will gradually rise and your synthetic grass will become more beautiful and perfect.

FR INSTALLATION DU GAZON SYNTHÉTIQUE

Attention: Veuillez ne pas exposer le rouleau de gazon synthétique au soleil.

- 1 Ouvrez votre rouleau de gazon à l'endroit où vous souhaitez installer.
- 2 Vous remarquerez qu'il y a des bosses et des plis à la surface du gazon synthétique, c'est normal vu que le rouleau de gazon a été roulé et stocké pendant une longue période. Alors ne paniquez pas, il vous suffit d'attendre que le gazon reprend sa forme. Vous remarquerez également que les fibres augmenteront progressivement et que votre gazon synthétique deviendra plus beau et parfait.

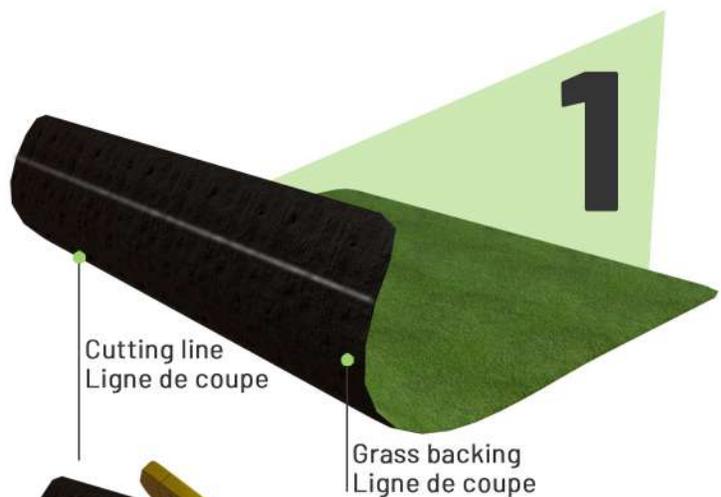


EN INSTALLATION OF THE ARTIFICIAL GRASS

- 1 Measure and cut the artificial grass from the back with an exacto knife.
Tip: Use a fresh blade in order to prevent the edges from fraying.
- 2 Insert a nail in the corners of one side in order to stretch out the artificial turf. This will remove any folds or bumps from the appearance.
- 3 Remove the excess trim from the artificial turf with an exacto knife. Make sure to cut the artificial grass from the back.

FR INSTALLATION DU GAZON SYNTHÉTIQUE

- 1 Mesurez et découpez le gazon sythétique de l'endos avec un exacto.
Astuce: Utilisez une nouvelle lame pour éviter que les bords ne s'effilochent.
- 2 Insérez un clou dans les coins d'un côté afin d'étendre le gazon artificiel. Cela supprimera les plis et les bosses.
- 3 Découpez l'excédent du gazon synthétique à l'aide d'un exacto. Assurez vous de couper la gazon de par le dessous de la surface.



EN INSTALLATION OF THE SEAMING TAPE

Proceed per section to confirm the accuracy of your cut.

Place the seaming tape underneath the artificial grass.

Make sure that the seaming tape is lined up properly in the middle of the two pieces.

The artificial grass pieces should have a gap of 2mm, i.e. - the tip of a pen.

This step will prevent the pieces from overlapping each other.

FR INSTALLATION DE LA MEMBRANE ADHÉSIVE

Procédez par section et vérifiez l'exactitude de votre coupe à chaque fois.

Placez la membrane adhésive sous le gazon artificiel.

Assurez-vous qu'elle est bien alignée au milieu des deux pièces.

Les pièces de gazon artificiel doivent avoir un espace de 2 mm, signifiant le bout d'un stylo.

Cette étape empêchera les morceaux de se chevaucher.

1 SELF ADHESIVE SEAMING TAPE

Prior to peeling off the backing of the seaming tape, make sure that the two pieces have an invisible seam line.

Gradually peel off the seaming tape underneath the two lined up pieces. The plastic film will come out from the middle of the two pieces.

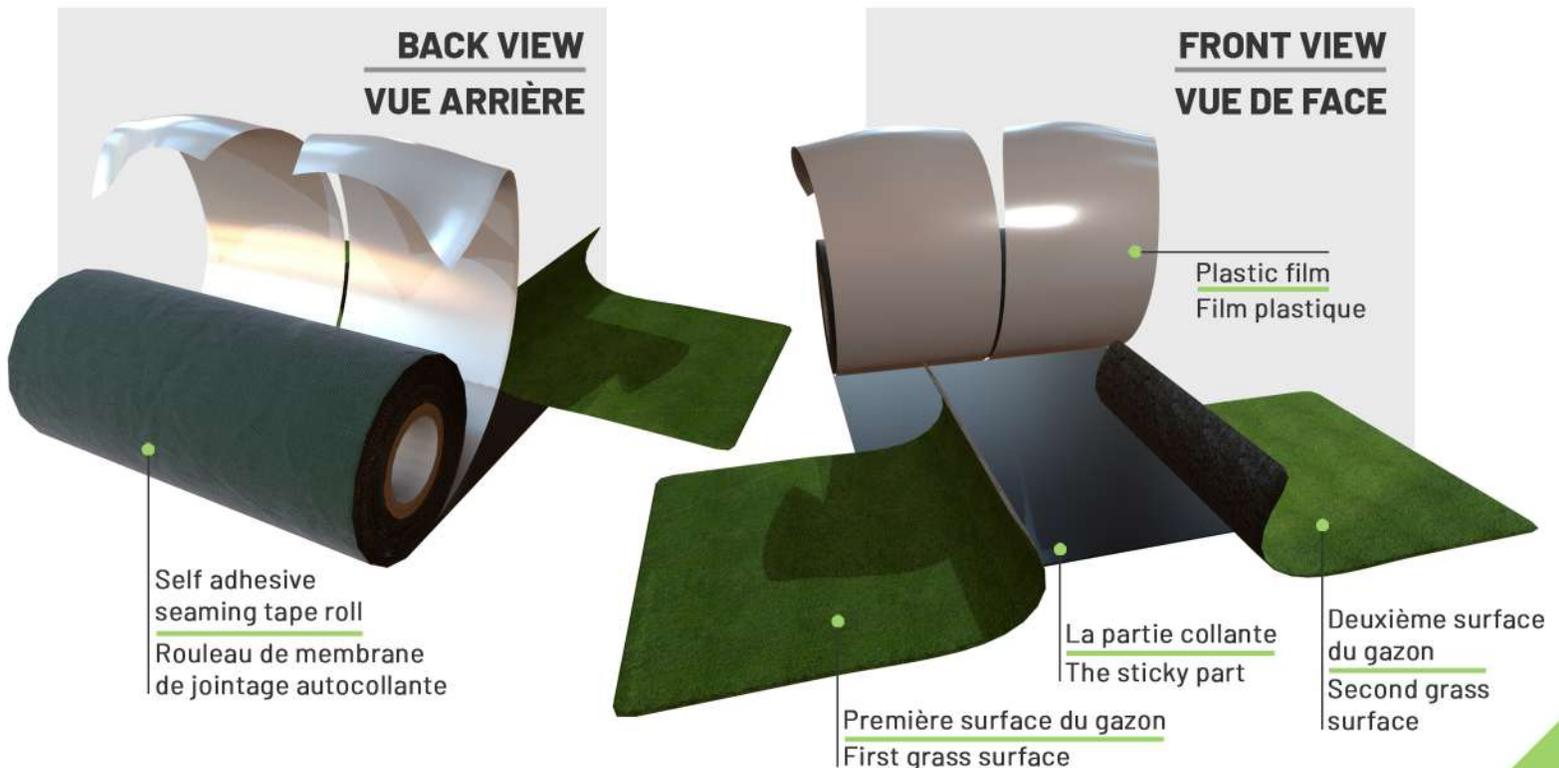
Tip: Make sure that the yarn fibers do not stick to the seaming tape.

1 SELF ADHESIVE SEAMING TAPE

Avant de décoller la membrane adhésive, assurez vous que les deux pièces ont un jointage invisible.

Découlez progressivement la membrane autocollante sous les deux pièces alignées. Le film plastique sortira du milieu des deux pièces.

Astuce: Assurez-vous que les fibres du fil ne collent pas à la membrane adhésive.



EN FIBER DIRECTION

Make sure the direction of the fibers is the same before sticking the grass.

FR DIRECTION DES FIBRES

Assurez-vous que la direction des fibres est la même avant de coller le gazon.



2 COMMERCIAL SEAMING TAPE EN

Prior to installing the commercial seaming tape, make sure that the two pieces have an invisible seam line.

Gradually place the artificial grass pieces onto the commercial seaming tape while spreading out the artificial grass glue.

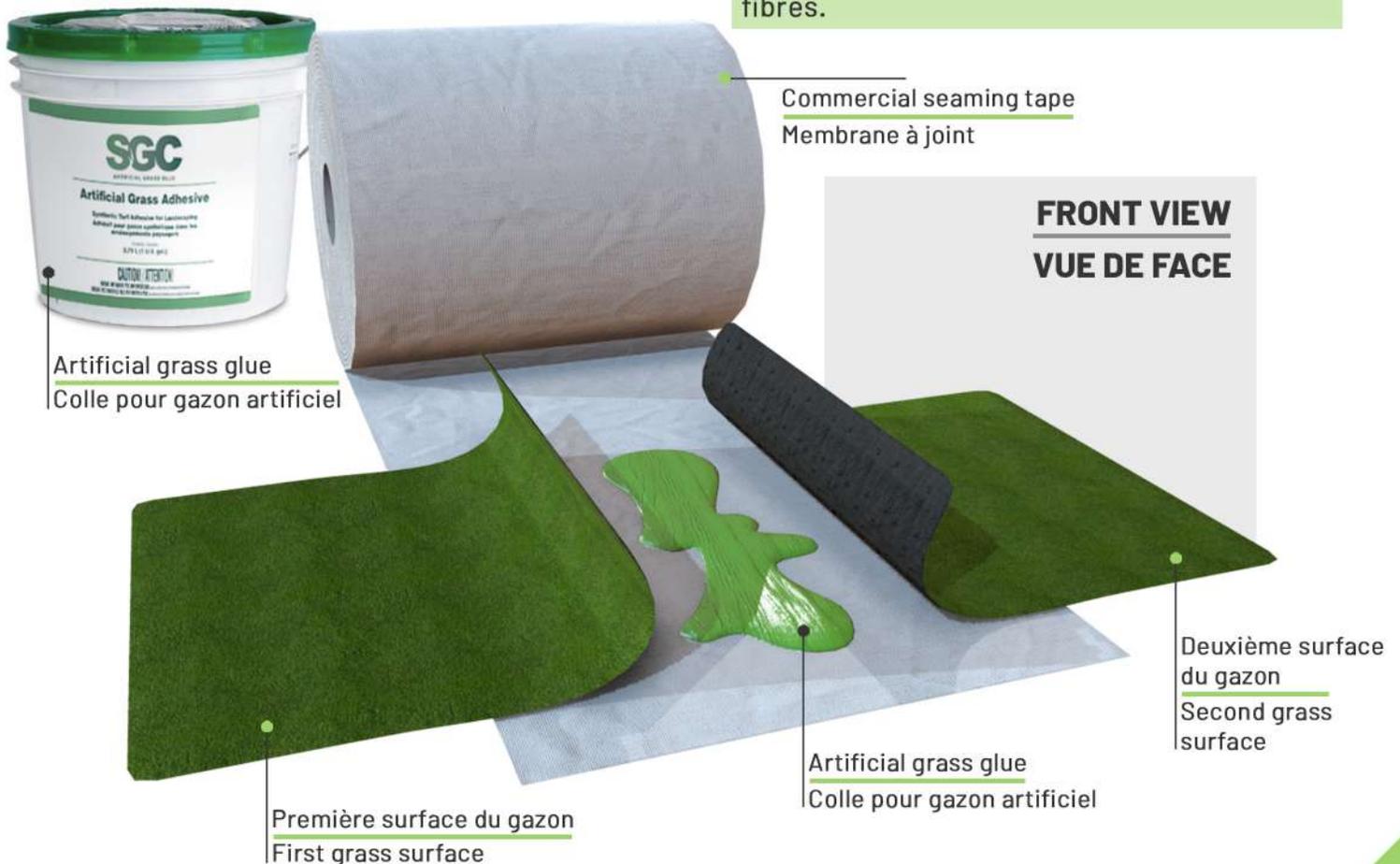
Tip: Make sure that the artificial grass glue doesn't get onto the fibers.

2 MEMBRANE À JOINT FR

Avant d'installer la membrane adhésive commerciale, assurez-vous que les deux pièces ont un invisible.

Placez progressivement les pièces de gazon artificiel sur la membrane adhésive commerciale tout en étalant la colle pour gazon artificiel.

Astuce: Assurez-vous que la colle pour gazon artificiel ne pénètre pas dans les fibres.

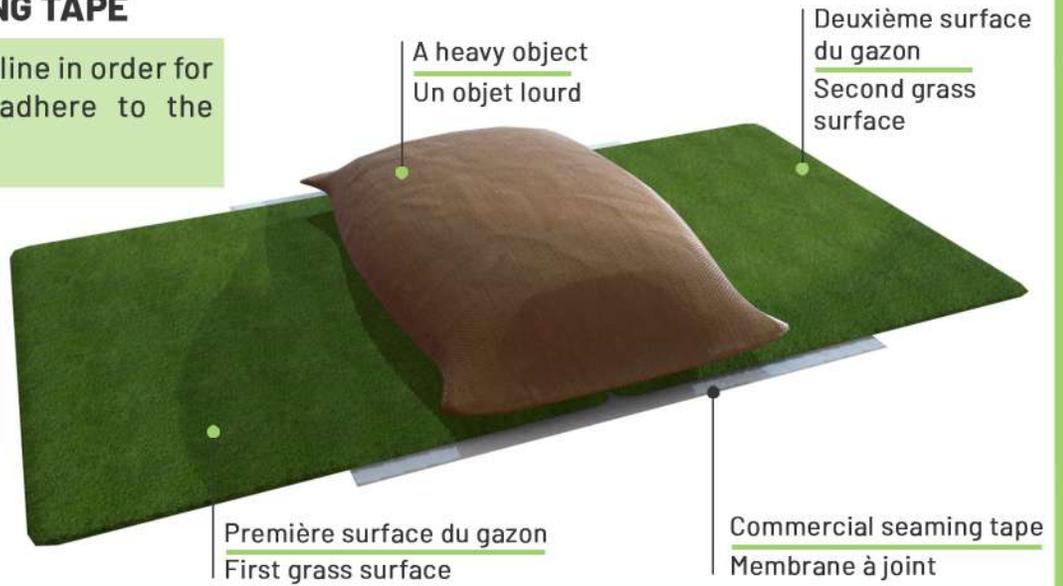


EN COMMERCIAL SEAMING TAPE

Place a weight onto the seam line in order for the seaming tape to really adhere to the backing.

FR MEMBRANE À JOINT

Placez un poids sur le jointage pour que la membrane adhésive adhère vraiment à l'endos.

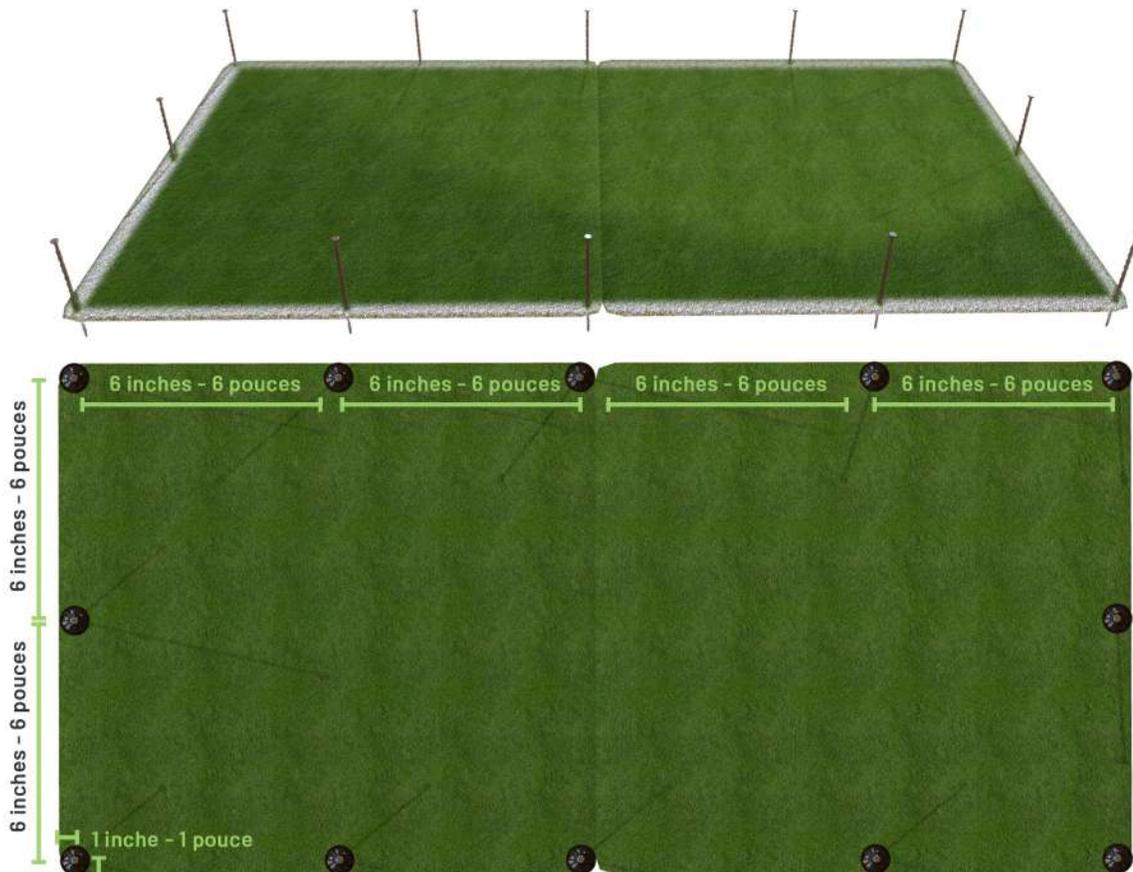


EN Insert one 8" non galvanized spiral nail every 6 inches around the perimeter. The distance from the nail to the end of the grass is 1 inch.

FR Insérez un clou spiral non galvanisé de 8" chaque 6 pouces autour du périmètre. La distance entre le clou l'extrémité du gazon c'est 1 pouce.

EN NAILS DISTANCE

FR DISTANCE DES CLOUS



8"
SPIRAL
NAIL

5. SYNTHETIC GRASS INSTALLATION IN A BALCONY OR INDOORS

5. INSTALLATION DU GAZON SYNTHÉTIQUE SUR UN BALCON OU À L'INTÉRIEUR

EN WOODEN STRUCTURE

To install your grass on a wooden structure simply use roofing nails or glue (We have both types of glue "glue for indoor use" and "glue for exterior use").

FR STRUCTURE EN BOIS

Pour installer votre gazon sur une structure en bois, utilisez simplement des clous à toiture ou de la colle (nous avons les deux types de colle "colle pour usage intérieur" et "colle pour usage extérieur").



EN CONCRETE STRUCTURE

To install your grass on a concrete structure, there are two methods and it depends on the size of the surface and your preference. In both cases you will use glue.

If it is a covered or indoor space use "indoor glue".
If it is an exterior balcony use "outdoor glue".

FR STRUCTURE EN BÉTON

Pour installer votre gazon sur une structure en béton, il existe deux méthodes et cela dépend de la taille de la surface et de vos préférences. Dans les deux cas, vous utiliserez de la colle.

S'il s'agit d'un espace couvert ou intérieur, utilisez de la «colle intérieure».

S'il s'agit d'un balcon extérieur, utilisez de la «colle d'extérieur».

Put glue on the ends of the surface.

Mettez de la colle sur les extrémités de la surface.



Put glue on the whole surface.

Mettez de la colle sur toute la surface.



6. ADD THE ZEOLITE AND DEODORIZER

6. AJOUTER LE ZEOLITE ET LE DÉSODORISANT

EN ANTI-BACTERIAL INFILL (ZEOLITE)

The Zeolite absorbs the smell of animal urine. It is made of 100% natural resources. It is different than any other filling because the Zeolite is a negatively charged molecular structure. These molecules absorb urine like a magnet and prevent ammonia from forming a gas which is the main cause of odors. Zeolite infiltration will pull all gas to itself and hold it until the sodium ion (Na +) in the rainwater releases the magnetization. The force of heavy rainfall will flush out the bacteria, forcing it to pass through the turf into the soil making your turf new again. The sodium forces the calcium ions to come out and recharges the Zeolite when it is dry.

FR GRANULE ANTIBACTÉRIENNE (ZEOLITE)

Le Zeolite absorbe l'odeur de l'urine des animaux. Il est fait d'une ressource 100% naturelle de la terre. Il est différent de tout autre remplissage puisque le Zeolite est une charge moléculaire chargée négativement de la structure moléculaire. Ces molécules absorbent l'urine comme un aimant et empêchent l'ammoniac de former le gaz qui est la principale cause de l'odeur désagréable. L'infiltration de Zeolite attirera tous les gaz vers lui-même et les maintiendra jusqu'à ce que l'ion de sodium (Na +) dans l'eau de pluie libère la magnétisation. La force des pluies abondantes affleureront les bactéries, qui seront dès lors forcées de passer à travers le gazon vers le sol, rendant votre gazon nouvellement propre et odorant. Le sodium force les ions de calcium à sortir et recharge le Zeolite quand il est sec.



EN THE CONDITION OF THE FIBERS BEFORE PUTTING THE ZEOLITE
FR L'ÉTAT DES FIBRES AVANT DE METTRE LE ZEOLITE



EN THE CONDITION OF THE FIBERS AFTER PUTTING THE ZEOLITE
FR L'ÉTAT DES FIBRES APRÈS LE RAJOUT DU ZEOLITE

EN CLEANER AND DEODORIZER

SGC Cleaner and Deodorizer is meant for pet owners as it prevents the formation of hydrogen sulfide, more commonly known as the rotten egg odor that arises after your pet's "outing."

Our Cleaner and Deodorizer is perfect for your pets as it is certified salmonella free.

Furthermore, its ingredients are all natural non-pathogenic active bacteria. This product will allow everyone to enjoy their outdoor living space with their pets!

FR NETTOYANT ET DÉSODORISANT

Le nettoyant et désodorisant SGC est destiné aux propriétaires d'animaux domestiques car il empêche la formation de sulfure d'hydrogène, plus communément appelé l'odeur d'œuf pourri qui se produit à cause de l'urine de votre animal.

Notre nettoyant et désodorisant est parfait pour vos animaux de compagnie car il est certifié sans salmonelle.

De plus, ses ingrédients sont tous des bactéries actives non pathogènes naturelles. Ce produit permettra à chacun de profiter de son espace de vie extérieur avec ses animaux!



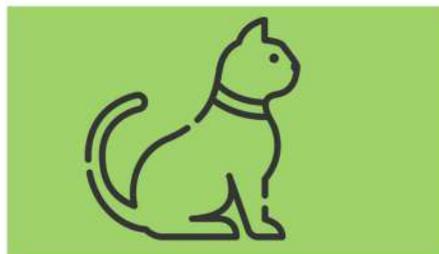
EN DEODORIZER APPLICATION

You can buy the 1 gallon bottle or the 32 oz. You will get a spray nozzle with it and all you have to do is to spray you turf with the deodorizer.

FR APPLICATION DE DÉSODORISANT

Vous pouvez acheter la bouteille de 1 gallon ou le 32 oz.

Vous obtiendrez un embout vaporisateur et tout ce que vous avez à faire est de vaporiser votre gazon avec le désodorisant.



EN TURN THE VALVE ON

FR OUVRIR LA VALVE

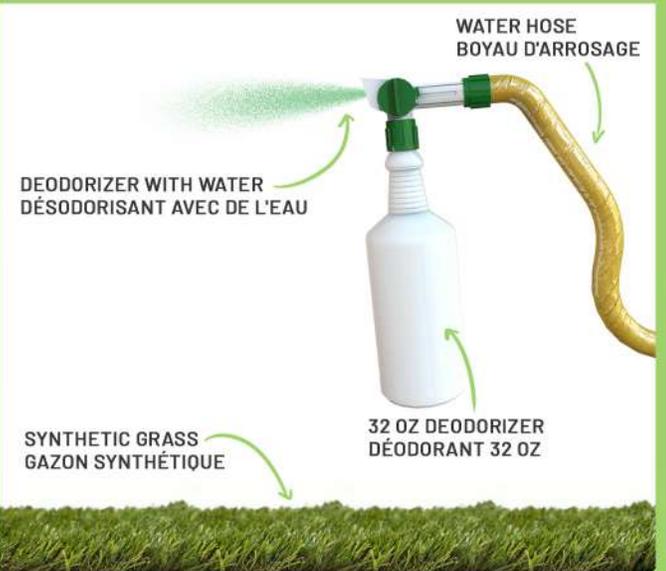


EN

To turn the valve on simply turn the knob to the right or left.

FR

Pour ouvrir la valve, tournez simplement le bouton vers la droite ou la gauche.



EN PET FRIENDLY

FR AMI DES ANIMAUX

7. ACCESSORIES

7. ACCESSOIRES

EN EZPAD INTRODUCTION

The Shock Pad Ezpad is designed as an absorption surface for playgrounds and sports fields install under the artificial grass. In addition to the technical features, the Ezpad ensures an adequate drainage of water, in case the synthetic turf system is built on a sealed sub base or not. The Ezpad is also used for rooftop terraces to offer comfort and unequaled drainage.

FR PRÉSENTATION DU EZPAD

Le Shock Pad Ezpad est conçu comme une surface d'absorption pour les terrains de jeux et les terrains de sport installés sous l'herbe artificielle. En plus ,l'Ezpad assure un drainage adéquat de l'eau, dans le cas où le système de gazon synthétique est construit sur une base étanche ou non. L'Ezpad est également utilisé pour les terrasses sur les toits afin d'offrir un confort et un drainage inégalés.

TEST REPORT ON THE FALL HEIGHTS

The Ezpad absorption surface range includes the following types:

RAPPORT D'ESSAI SUR LES HAUTEURS DE CHUTE

La gamme de surfaces d'absorption Ezpad comprend les types suivants:

SHOCK PAD MODEL MODÈLE DE COUSSIN DE CHOC	THICKNESS (mm) ÉPAISSEUR (mm)	DENSITY (kg/m ³) DENSITÉ (kg / m ³)
EZPAD 25 mm	27	130
EZPAD 45 mm	47	85

EZPAD
25mm



EZPAD
45mm

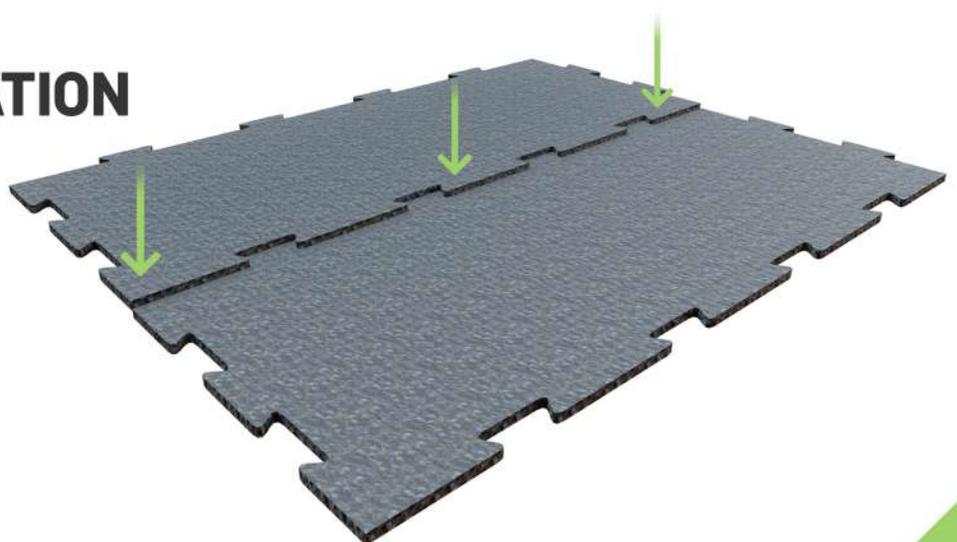


EN EZPAD INSTALLATION

The installation of the ezpad is too easy, you just have to assemble the puzzles.

FR INSTALLATION DU EZPAD

L'installation de l'ezpad est trop facile, il suffit de monter les puzzles.



EN GOLF SET

Our complete golf package allows you to achieve a green golf like course within the comfort of your home. The complete kit includes the cup, the rod and the flag.

FR ENSEMBLE DE GOLF

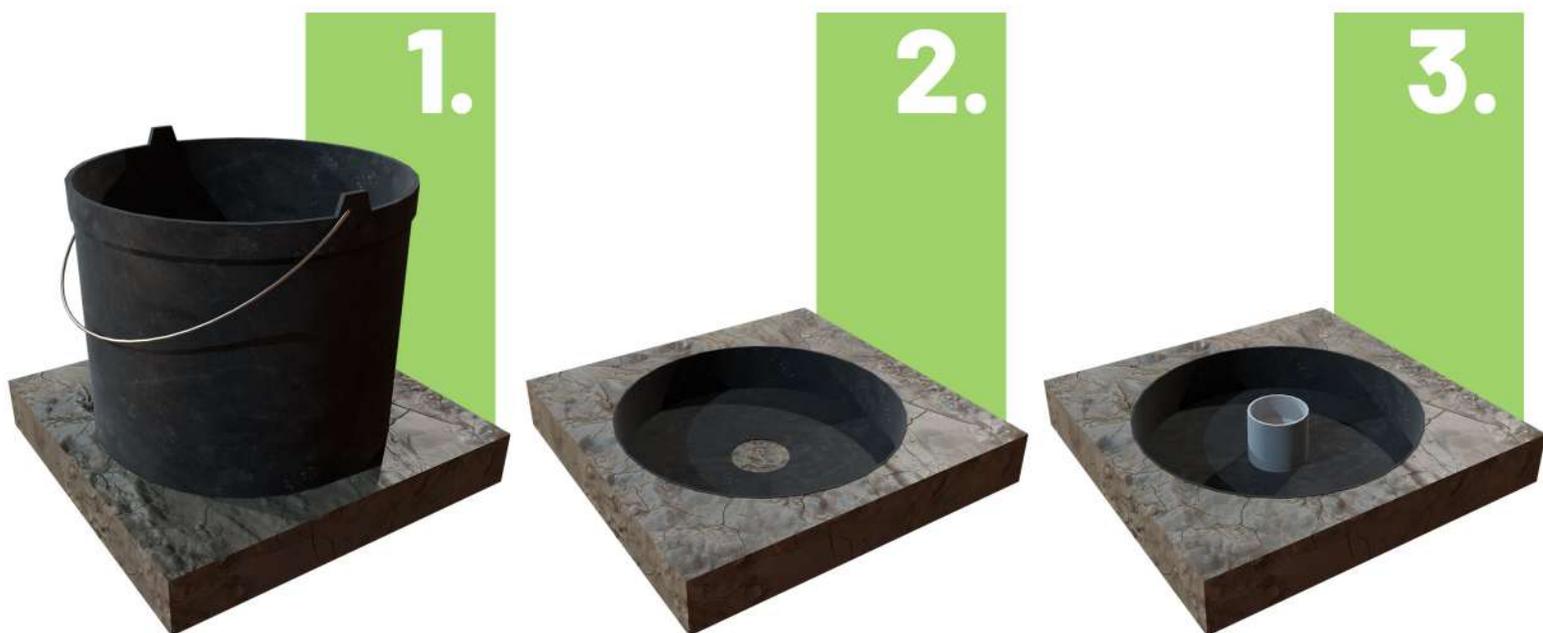
Notre ensemble de golf complet vous permet de réaliser un vert de golf de professionnel à la maison. Le kit complet inclus la coupe, la tige et le drapeau.

GOLF SET INSTALLATION

- 1- Insert a bucket in the ground in the desired location (a bucket with a diameter of 12 "to 14" which can be found in hardware stores).
- 2- Cut the bucket to a height of 4 "and make a hole in the middle of the bucket (the diameter of the hole must be the same diameter as the cup of the golf set).
- 3- Put the golf cup and fix it in the center with silicone.
- 4- Fill the empty space between the golf cup and the rest of the bucket with concrete and let it dry.
- 5- Install your synthetic grass and insert the golf flag in the golf cup.

INSTALLATION D'UN ENSEMBLE DE GOLF

- 1- Insérez un seau dans le sol à l'endroit désiré (un seau d'un diamètre de 12 "à 14" que l'on trouve dans les quincailleries).
- 2- Coupez le seau à une hauteur de 4 "et faites un trou au milieu du seau (le diamètre du trou doit être le même que celui de la coupe de l'ensemble de golf).
- 3- Mettez la coupe de golf et fixez-la au centre avec du silicone.
- 4- Remplissez l'espace vide entre la coupe de golf et le reste du seau de béton et laissez-le sécher.
- 5- Installez votre gazon synthétique et insérez le drapeau de golf dans la coupe de golf.



3.**4.****5.**

EN WATER NOZZLE

There are three types of nozzles available:

- 1 1 jet Water Nozzle
- 2 3 jet Water Nozzle
- 3 Multi Jet Water Nozzle

FR BUSE D'EAU

On a trois types de buses disponibles:

- 1 Buse 1 jet d'eau
- 2 Buse d'eau 3 jets
- 3 Buse Multi jet d'eau

1**2****3**

GOLF SET INSTALLATION

- 1- Insert a bucket in the ground at the desired location (a bucket with a diameter of 12" to 14" found in hardware stores).
- 2- Cut the bucket to a height of 3" and make a hole in one of the sides of the bottom of the bucket (the diameter of the hole must be the same as that of the bottom of the nozzle).
- 3- Place the nozzle on the hole in the bottom of the bucket and connect a pipe in the lower hole of the nozzle.
- 4- Secure the nozzle with silicone.
- 5- Fill the empty space between the nozzle and the rest of the bucket with concrete and allow it to dry.
- 6- Install your synthetic grass.

INSTALLATION D'UN ENSEMBLE DE GOLF

- 1- Insérez un seau dans le sol à l'endroit désiré (un seau d'un diamètre de 12" à 14" trouvé dans les quincailleries).
- 2- Coupez le seau à une hauteur de 3" et faites un trou dans l'un des côtés du fond du seau (le diamètre du trou doit être le même que celui du fond de la buse).
- 3- Placez la buse sur le trou au fond du seau et connectez un tuyau dans le trou inférieur de la buse.
- 4- Fixez la buse avec du silicone.
- 5- Remplissez l'espace vide entre la buse et le reste du seau de béton et laissez-le sécher.
- 6- Installez votre gazon synthétique.

1.



2.



3.



3.



NOZZLE



NOZZLE
WITH
SILICONE

4.



5.



CONCRETE



6.



EN DESCRIPTION

The water nozzle is recommended for artificial grass playground project and landscaping project.

FR DESCRIPTION

La buse d'eau est recommandée pour le projet de terrain de jeu en gazon artificiel et le projet d'aménagement paysager.

THANK YOU MERCI

MORE INSTALLATION GUIDE AVAILABLE

Deck installation guide.

Fence installation guide.

Tiles installation guide.

PLUS DE GUIDE D'INSTALLATION DISPONIBLE

Guide d'installation des terrasses.

Guide d'installation du clôtures.

Guide d'installation des tuiles.

SGC GSQ

SYNTHETIC GRASS & COMPOSITE GAZON SYNTHÉTIQUE & COMPOSITE

Phone number: 1-800-742-9169

E-mail: info@sgcproducts.com

Website: www.sgcproducts.com