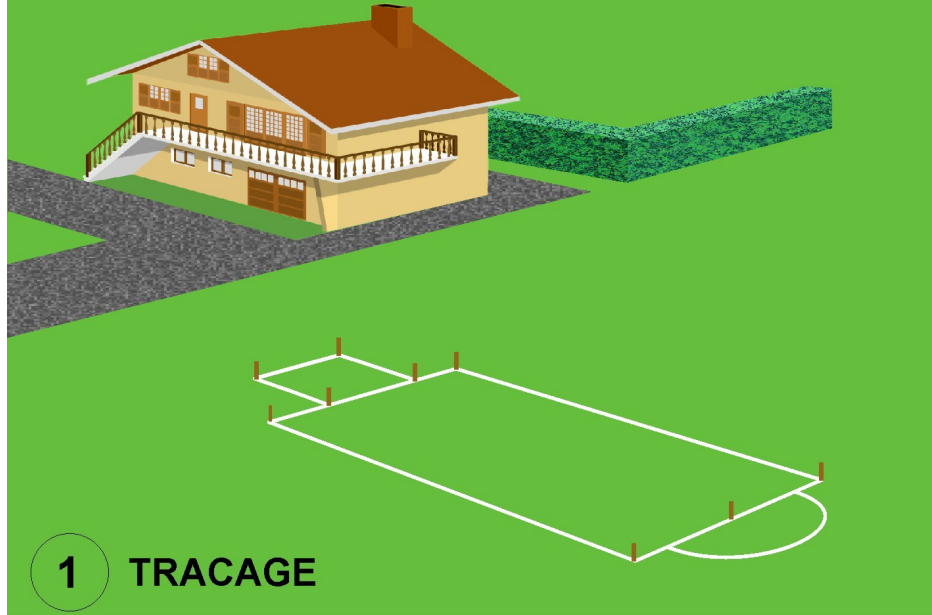


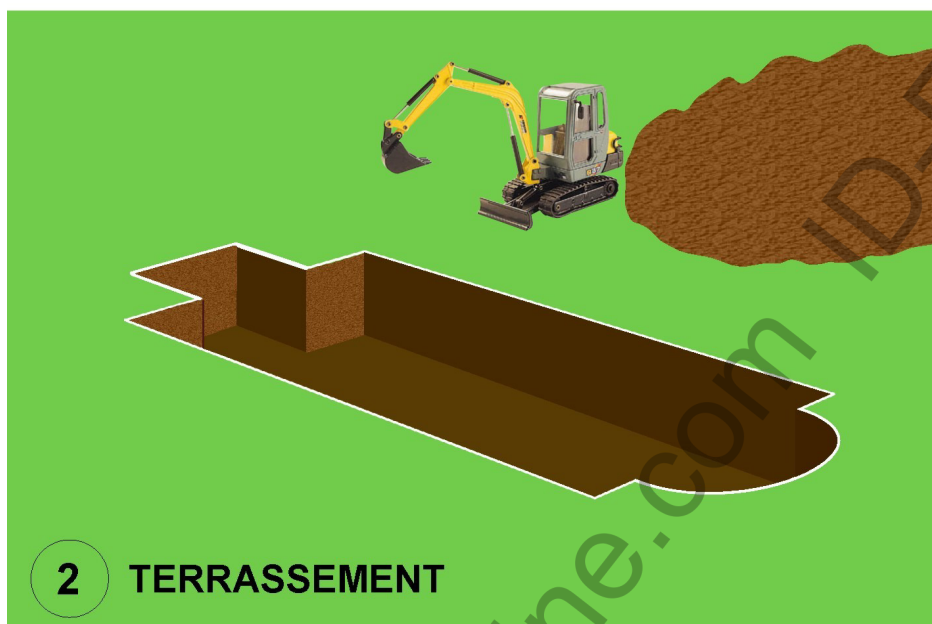


Faire référence au plan fourni, avec les côtes à respecter.

En principe, il convient de prévoir par rapport aux côtes intérieures de la piscine, 40 cm de plus sur les 4 faces de la piscine.

Exemple : Piscine 8 x 4

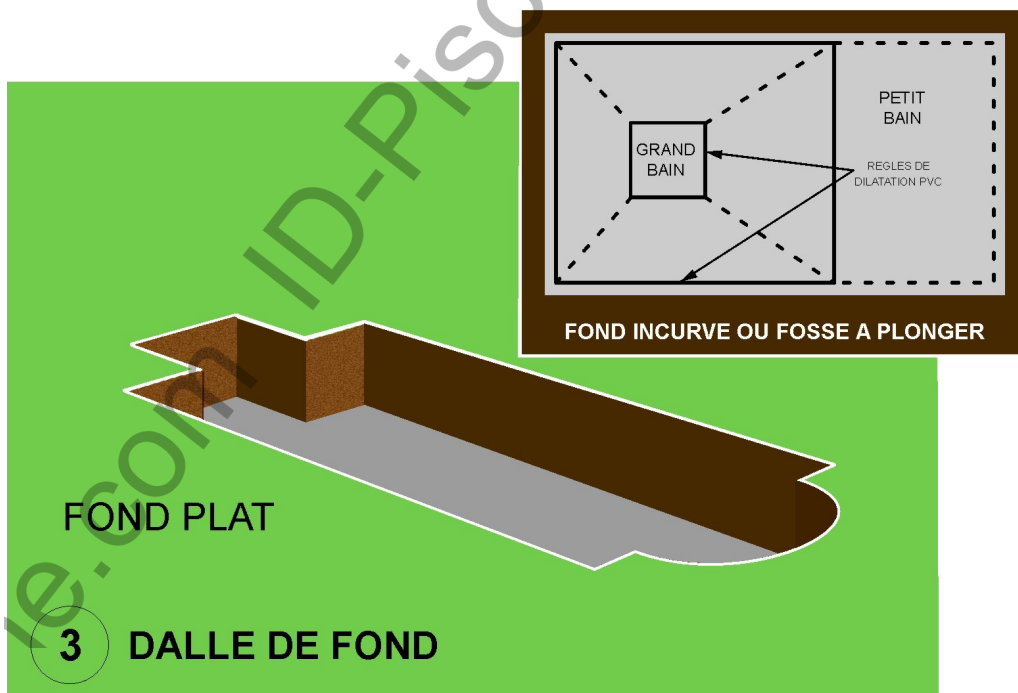
tracé à 8.80m x 4.80m.
Pour tracer de façon bien visible, utiliser du plâtre mis en place à l'aide d'un entonnoir ou une bouteille plastique coupée en deux.



Faire référence au plan fourni, correspondant au profilage et dimensions de votre piscine.

Dans le cas de FOND PLAT, terrasser à la profondeur piscine+ 15 cm

Dans le cas de FOND INCURVE ou FOSSE A PLONGER, terrasser la totalité à la profondeur du PETIT BAIN+15 cm ensuite retracer le périmètre de la piscine et positionner la partie la plus profonde+ 15 cm.



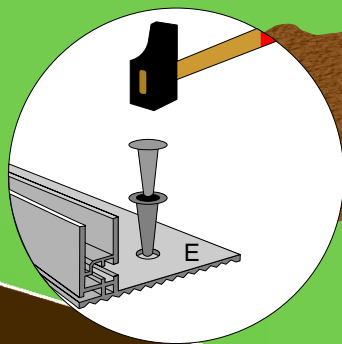
FOND PLAT

Faire référence au plan fourni. Prévoir du béton dosé à 350 Kgs/m³ avec treillis soudé. L'emploi de béton fibré est possible. Pour un FOND PLAT, caler de niveau en périphérie du dallage, bastings ou planches de coffrage pour limiter la dalle à la surface définie par les côtes de la piscine + 80 cm.

Pour un FOND PLAT INCURVE ou FOSSE A PLONGER, utiliser pour délimiter les pentes du fond du GRAND BAIN, des règles de dilatation plastique de 3 cm d'épaisseur, calées à 10 cm du fond de terrassement. Idem pour le périmètre HAUT de la partie GRAND BAIN.

Dans le cas d'un ESCALIER ou d'un MUR FILTRANT, prévoir du béton dans le prolongement de la dalle piscine correspondant aux dimensions du plan.

ATTENTION dans le cas d'une bonde de fond, positionner celle-ci avant la réalisation de la dalle avec tuyauterie raccordée jusqu'au local technique.

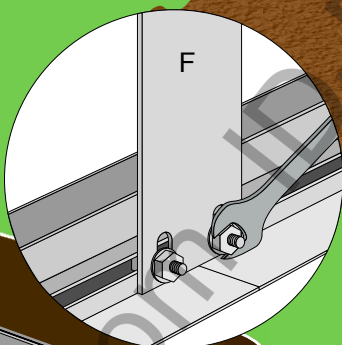


4 POSE DU RAIL INFÉRIEUR

Faire référence au plan de calpinage fourni. Préformer les angles rayon 15 cm à l'aide du gabarit de cintrage si prévus dans votre commande. Poser sur la dalle, les rails les uns à côté des autres aux dimensions de votre piscine en commençant par les angles.

ATTENTION ne pas oublier de glisser à chaque extrémité du rail, un boulon en attente pour effectuer la jonction. Vérifier avant fixation des rails sur la dalle avec des chevilles à frapper de 8 x 60 à positionner tous les 30 cm, non compris dans le kit, les dimensions exactes de votre piscine.

ATTENTION: Veiller à ce que les 2 diagonales soient identiques sur une piscine carrée ou rectangulaire.

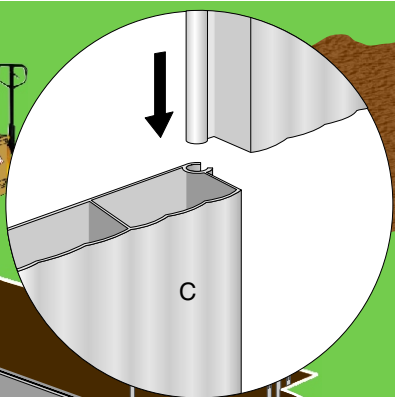


5 POSE DU PLAT DE JONCTION

La jonction des rails du sol s'effectue avec des plats avec trous oblongs, fixés par l'intermédiaire des boulons restés en attente dans les rails.

Boulon diamètre 20

Idem pour les 4 angles bas et haut



6 POSE DES PALPLANCHES

Positionner les palplanches dans le rail inférieur en commençant par les palplanches du skimmer parfaitement centrées sur la largeur, côté grand bain. Continuer ensuite de chaque côté avec les palplanches les plus larges (20cm), le plus près des angles.

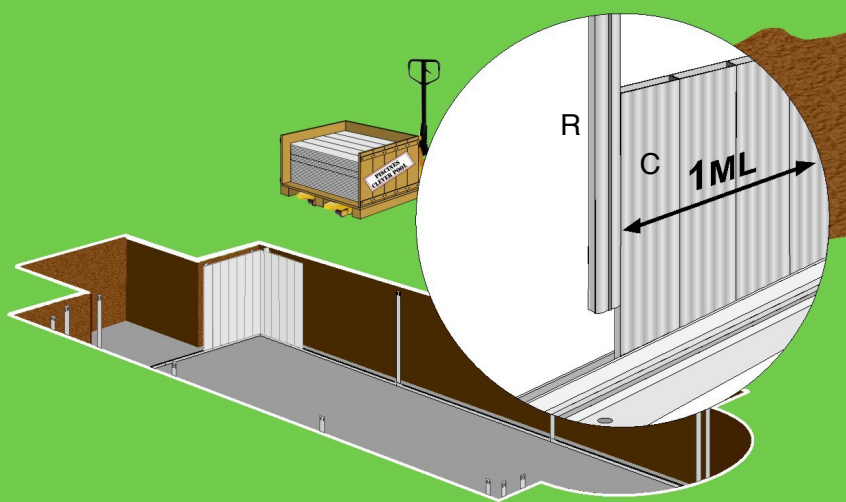
Continuer ensuite avec des palplanches de 5 cm, entre 6 et 7 palplanches par angle.

Ces palplanches de 5 cm sont aussi utilisées dans la réalisation de piscine Forme Libre avec angles rentrants.

Continuer à emboîter les grandes palplanches, positionner le projecteur à son emplacement ainsi que la prise balai et les refoulements.

Terminer le périmètre de chaque côté de l'escalier ou vous aurez au préalable positionné les 2 équerres à la largeur de celui-ci. Il est possible de terminer l'ajustement avec des petites palplanches de 5 cm si nécessaire ou de recouper la dernière palplanche.

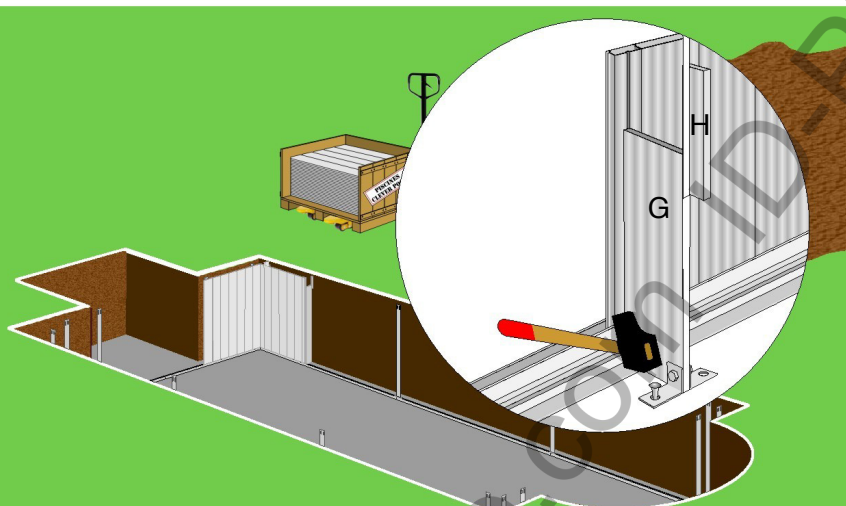
ATTENTION, dans le cas d'un Mur Filtrant, positionner l'ensemble suivant plan, de toutes les palplanches pré-découpées au centre de la largeur de la piscine côté GRAND BAIN.



7 POSE DES GLISSIERES RAIDISSEURS

De chaque côté des angles après le plat de liaison, emboîter une palplanche 5 cm spéciale support de raidisseur, ensuite en prévoir une toutes les 5 palplanches de 20 cm, soit environ tous les mètres.

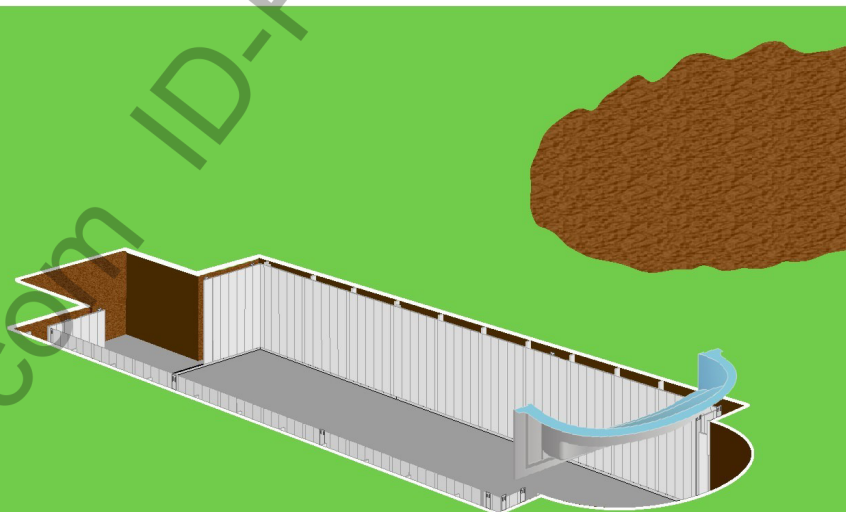
ATTENTION : Avant emboîtement des palplanches entre elles, il est recommandé de donner un coup de brosse métallique sur la partie mâle et un peu d'huile sur la partie femelle de la palplanche.



8 POSE DES RAIDISSEURS

Emboîter dans chaque palplanche, support de raidisseur, l'ensemble avec la cornière en bas, muni d'un trou oblong qui sert de réglage d'aplomb des parois à vérifier avec un niveau. Fixer ensuite à l'aide d'une cheville appropriée la cornière sur la dalle, Lg 40mm serrer le boulon entre le raidisseur et la cornière et mettre en place sur la partie supérieure le support de goutte PVC.

Il va rester un petit jour à chaque angle ceci est normal. Il faut combler avec de la mousse polyuréthane. Laisser sécher et enlever le superflus avec un cutter.



9 POSE DE L'ESCALIER

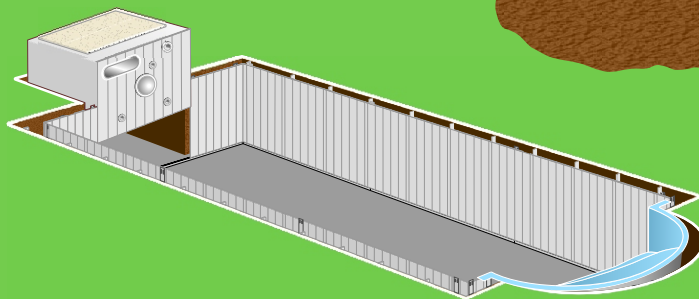
Emboîter l'escalier dans les rails du bas celui-ci étant calé sur des moellons sous chaque marche. Sous la dernière marche (du haut), faire dépasser les moellons de l'escalier pour servir de support au chaînage périphérique.

ATTENTION, vérifier le niveau de l'escalier par rapport aux parois de la piscine, percer ensuite l'escalier en face des trous des équerres raidisseurs et boulonner l'ensemble.

Mettre escalier et structure à la terre

Pour les piscines avec hauteur côté escalier supérieur à 1.06m, caler le rail inférieur sur des moellons pour rallonger la différence de hauteur.

10 POSE DU MUR FILTRANT



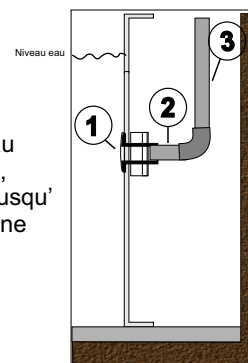
Après avoir positionné les différentes palplanches pré- découpées des pièces à sceller : skimmer, balai, refoulements, buse balnéo, projecteur, bonde de paroi,

Placer et fixer le rail du bas sur la dalle. Positionner 2 cornières dans chaque angle, ainsi que 2 cornières côté piscine.

Emboîter es palplanches sur le 3 côtés.

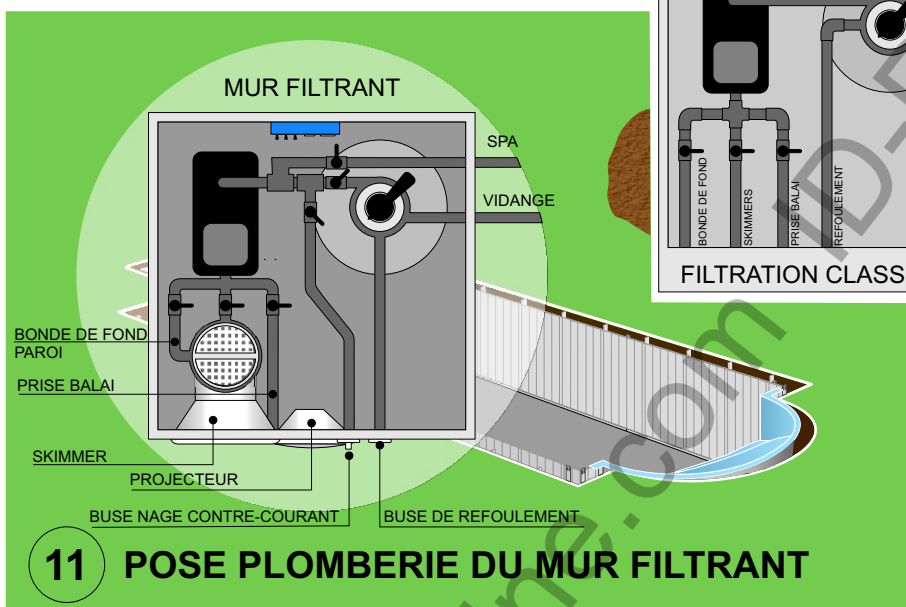
Emboîter le rail du haut fixé au 4 cornières.

Placer le support de couvercle polyester.



Pour les projecteurs

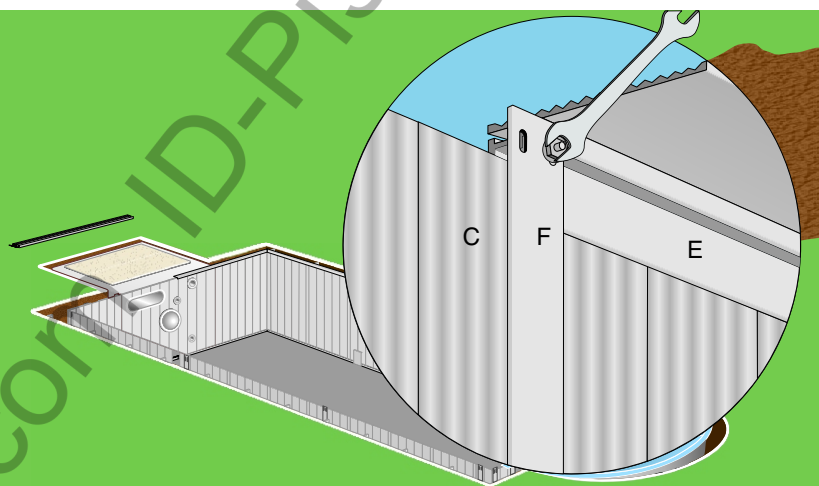
faire partir un morceau de tuyau de 10cm (2), coudez et remontez jusqu' aux margelles avec une longueur droite (3).



11 POSE PLOMBERIE DU MUR FILTRANT

Mettre en place le skimmer en commençant par la meurtrière qui est fixée à l' intérieur de la piscine et fixé par des vis auto- perforantes, assemblée par l' arrière le corps du skimmer qui est collé avec de l' ABS liquide, sans oublier au préalable d' insérer le volet mobile entre les deux parties. Mettre en place, refoulements, prise balai, projecteur par l' intérieur de la piscine et maintenir par écrous, côté intérieur, poser le filtre à sable, la pompe et raccorder suivant croquis ci-contre.

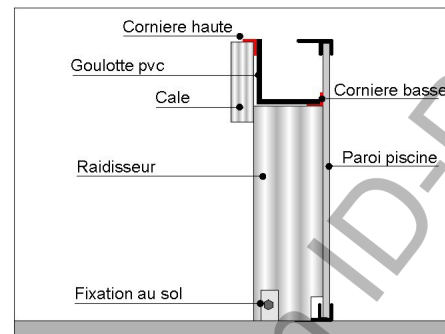
12 POSE DU RAIL SUPERIEUR



Emboîter sur les palplanches le rail supérieur en commençant par les angles pré- formés. Assembler les rails par l' intermédiaire de la partie haute du plat de jonction.

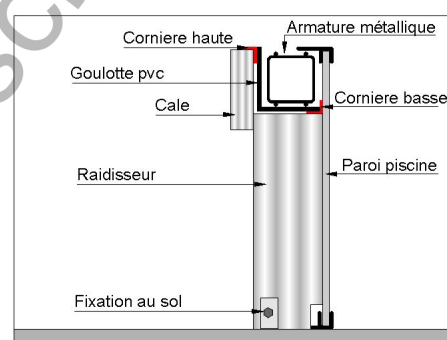
ATTENTION. Vérifier et modifier l' horizontalité du rail supérieur avant serrage des boulons dans les trous oblongs prévus à cet effet.

13 POSE DES GOULOTTES PVC



Poser les cornières d'angle sur le périmètre, côté palplanche, sur les raidisseurs. Ensuite plier les goulottes PVC 18 cm horizontal et 20 cm vertical, sur les raidisseurs. Pour terminer poser la cornière haute, entre la goulotte et la cale du raidisseur, suivant croquis Ci-dessus.

14 COULAGE DU CHAINAGE



Le chaînage périphérique supérieur qui ceinture l'ensemble de votre piscine, y compris l'escalier et le mur filtrant quand ceux-ci font partis de la piscine. L'armature métallique à prévoir est un chaînage carré 10 cm x 10cm avec 4 fils HA de 1cm pour les piscines enterrées. Pour les piscines hors sol, rajouter 2 fils HA de 1.6cm suivant croquis ci-dessus,

ATTENTION prendre soin de croiser les fers et fils de chaînage sur un minimum de 1m.

Remplir la goulotte PVC avec du béton dosé à 350kgs minimum.

Important: Vibrer le béton du chaînage.

Talocher le dessus en vous servant du rail supérieur et de la cornière haute.

Remblayer avec précaution dans le cas d'une filtration classique. Prendre soin de recouvrir les tuyaux de raccordement plomberie avec du

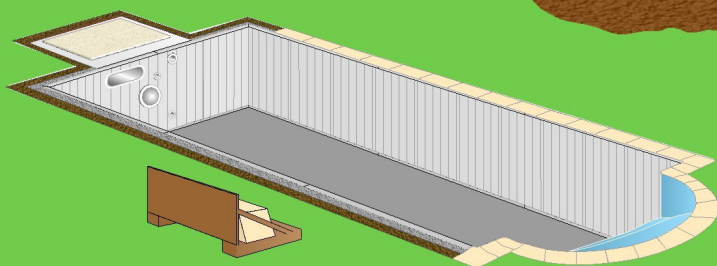
La pose d'un drain périphérique à l'horizontale autour du bassin et d'un puit de décompression en tube en PVC, de 10 à 40 cm de diamètre, à la verticale, dans le sol, à proximité directe du bassin.

Le remblaiement se fait en gravier par étage successif

etayer intérieur bassin et remblais 10/20

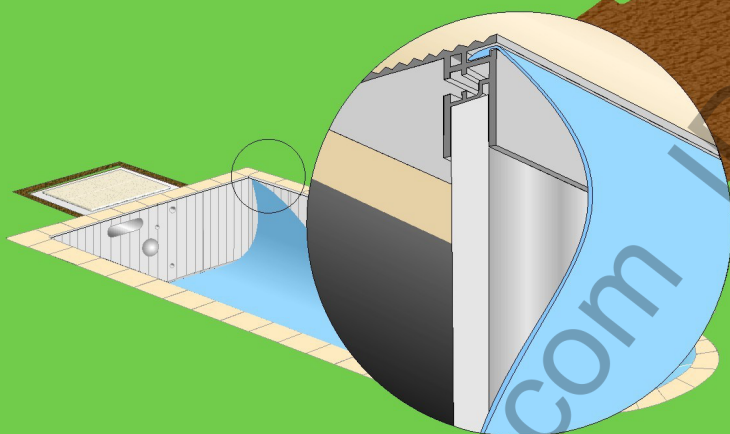
15 REMBLAIEMENT

16 POSE DES MARGELLES



Commencer par les angles. Tirer un cordeau pour aligner les margelles dans les parties droites. Poser au ciment colle extérieur. Les margelles doivent être espacées d' environ 1 cm. Pour effectuer une pose parfaite, partez de chaque angle vers le milieu en terminant la coupe sur une seule margelle au milieu.

17 POSE DU LINER



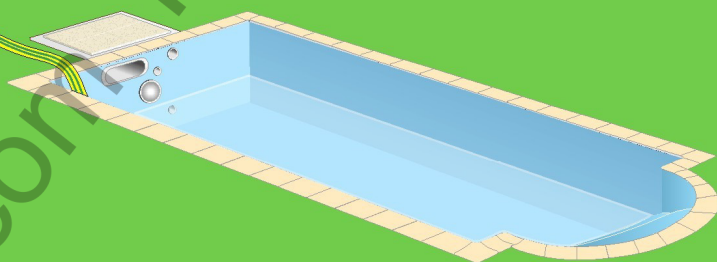
Installer la sous couche liner

ATTENTION ne pas oublier sur chaque pièce à sceller le JOINT SOUS LINER.

La pose doit être faite par temps chaud et ensoleillé. L' idéal est de l' étendre au fond de la piscine 3 heures avant de l' accrocher. **ATTENTION**, ne jamais tirer un liner sur la dalle mais le déplacer en le soulevant. Accrocher le liner dans la gorge du rail supérieur en repérant au préalable le grand et le petit bain, en commençant par 2 angles côté escalier. Le liner passe devant celui-ci. Caler avec des sacs de sable sur la dalle le liner contre l' escalier. Terminer l' accrochage du liner vers le skimmer ou mur filtrant. Vérifier que les angles sont bien positionnés en appuyant au bas de chaque angle sur la dalle. Mettre en eau en poussant les plis vers les parois après 5 cm d' eau. Aucun pli ne doit apparaître au fond du bassin.

ATTENTION le liner NEUF est très glissant lorsqu' il est légèrement mouillé.

18 DECOUPE DES PIECES A SCELLER



Poser la bride de la bonde de fond.

ATTENTION, bien nettoyer les trous de la bonde de fond avant de mettre les vis, un simple gravier peu empêcher de serrer la bride à fond.

Vous pouvez vous aider d' un aspirateur pour aspirer l' air entre le liner et les parois de la piscine. Passer le tuyau de l' aspirateur par la meurtrière du skimmer en prenant soin de boucher le couvercle de celui-ci, ainsi que refoulements, prise balai, projecteur dans le cas d' un escalier. Scotcher le liner par l' arrière, sur le périmètre de l' escalier.

Ne fixer les brides avec joint sur le liner, que lorsque le niveau d' eau arrive à 5 cm de chaque pièce à sceller.