



www.pps-france.com

## DESCRIPTIF DE POSE DE BASSINS MONOCOQUES

Le terrassement est exécuté à la dimension du bassin + 60 cm sur la longueur + 60 cm sur la largeur.

Le bassin est posé sur une couche de gravier concassé non roulés, granulométrie entre 6 mm et 16 mm, après la mise en place d'un géotextile

Niveler le gravier pour assurer une épaisseur de 15 cm. environ.

Installez un drain autour de la piscine et un puit de décompression d'un diamètre de 200 mm, raccordé à un exutoire gravitaire ou équipé d'une pompe de relevage.

Le remblaiement des parois se fait au moyen de gravier concassé, non roulés avec granulométrie de 5-15mm.

Le remplissage en eau de la coque s'effectue en même temps que le remblaiement, ce qui assure le bon équilibrage des pressions qui s'exercent de part et d'autre de la structure.

Les 15 cm. supérieurs sont coulés avec du béton ferrailé, et reçoivent la margelle qui est collée sur le pourtour de la piscine.

Option balnéo :

- Installez un double siphon, afin d'éviter un retour d'eau dans le blower.
- Le haut du siphon doit être au minimum à la hauteur de l'arase.

Si vous devez vider le bassin :

- Etayer le bassin avant de procéder à l'évacuation de l'eau.
- Assurez-vous qu'il n'y a pas d'eau au fond du puit de décompression.