

LE CONCEPT UNIBÉO

FEUTRE ET MOUSSE

Pour un meilleur confort et un appui homogène du liner sur la structure, les murs de votre piscine sont recouverts d'une mousse en polyéthylène de 5mm, le fond étant recouvert de feutre.

ESCALIER EN BÉTON ARMÉ

Les escaliers réalisés sur le même principe que la structure.

Le coulage du béton est effectué en même temps que le fond et les murs pour obtenir un ensemble indéformable, monobloc et solidaire de la structure. Aucun risque d'affaissement.

Aucun risque de fuite ou de disparité de couleur dans le temps grâce au liner recouvrant l'escalier.



LINER

Réalisé sur mesure, escalier compris, pour une parfaite étanchéité du bassin. Fixé à la structure par un profilé d'accrochage intégré. Disponible en plusieurs teintes.

PIÈCES À SCELLER

Les projecteurs et refoulements, préassemblés en usine, sont déjà positionnés à l'intérieur du coffrage.

Seuls les skimmers sont à fixer dans les emplacements prévus à cet effet avant le coulage du béton, les solidarissant ainsi avec le reste de la structure.

MARGELLES

Les margelles reposent entièrement sur la structure. Aucun risque d'affaissement et de fissure. Elles laissent un accès total au profil d'accrochage liner.

TERRASSEMENT MINIMUM

La structure UNIBÉO ne nécessitant pas de jambe de force, le terrassement est réalisé aux dimensions de la piscine plus 0.50 m.

Votre jardin est préservé, permettant une pose rapide de votre dallage.

Les plages et terrasses reposent sur un sol non remué, aucun risque d'affaissement et de fissure.

STRUCTURE EN BÉTON ARMÉ

L'ensemble de l'ouvrage est coulé de béton en une seule fois, permettant d'obtenir une structure en béton armé totalement monobloc et autoportante.

Le dimensionnement et le schéma de ferrailage ont été conçus suivant l'application des règles de calcul BAEL.

Vous bénéficiez de la garantie décennale fabricant.



PIEDS DE RÉGLAGES

Tous les modules de coffrage sont équipés de pieds de réglage facilitant la mise à niveau de l'ensemble de l'ouvrage.

MODULE DE COFFRAGE

Notre système de coffrage breveté permet de réaliser des hauteurs de bassin de 1.20, 1.35, 1.50 et composée.

Nos panneaux de structure écologiques, réalisés en plastiques recyclés, sont également économiques puisqu'ils permettent une meilleure répartition du béton à l'intérieur des murs.

