



Stahlwandbecken Infos.

Sehr geehrter Kunde, sehr geehrte Kundin

vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt aus dem Hause Steirerbecken-Pools entschieden haben.

Vorbereitung des Untergrunds:

Der Platz für das Schwimmbecken muss fest und vollkommen eben sein, eventuelle Schräglagen müssen daher abgegraben werden. Bitte beachten Sie unbedingt, dass die PVC-Innenhülle nur mit PVC-verträglichem Material in Berührung kommt. Wir empfehlen daher grundsätzlich die Unterlage des Bodenisolations-Sets und Schutzvlies.

Wir empfehlen bei Rundbecken eine **ca. 6-8 cm** dicke Splitt Schicht (5/8)

Bei Oval Becken eine **ca. 15-17 cm** dicke Splitt Schicht. (5/8)

Bei einer Montage von unserem Service Team, muss die Splitt Schicht Bauseits am Boden aufgebracht und in Waage gebracht sein. (Ansonsten kann leider der Montage Termin nicht eingehalten werden.)

Bodenisolations Set für Rundbecken

Die Bodenisolationsplatten inkl. der Styroporkeile werden bereits vor Errichtung des Grundgerüsts (Einführung des Stahlmantels in Bodenschienen) auf die vorbereitete Fläche angepasst. Sobald die Bodenisolationsplatten verlegt sind kann mit dem Aufbau des Grundgerüsts begonnen werden. Nach Errichtung des Grundgerüsts werden die Styroporkeile mit dem mitgelieferten Styroporkleber verlegt. Als Trennlage zur Folie wird ein Vlies aufgebracht.

Wir empfehlen vor Verlegung des Bodenisolationssets das bereits vorgerichtete Splitt Bett auf Unebenheiten zu überprüfen und gegebenenfalls zu begradigen





Bodenisoliations Set Ovalbecken



Die Bodenisoliationsplatten inkl. der Styroporkeile werden erst nach Errichtung des Grundgerüsts (Einführung des Stahlmantels in Bodenschienen) in die daraus entstehende ovale Form geschnitten. Der Vorteil ist, dass sich die Zugbänder unter dem Bodenisolationset befinden. Dadurch werden Schäden und Formabbildungen verhindert. Als Trennlage zur Folie wird ein Vlies aufgebracht.

Erdeinbau für Steirerbecken-Pools Stahlwandbecken:

Ihr Schwimmbecken kann auch teileingebaut oder eingebaut werden. Dafür sind folgende Punkte zu beachten: Im Hinblick auf die Bodenbeschaffenheit sollte im Zweifel immer ein örtlicher Baufachmann beigezogen werden, da bei eventuellen statischen Schäden keine Gewährleistung erfolgen kann. Bedenken Sie beim Einbau und den diversen Bewehrungen daran, dass Ihr Schwimmbecken je nach Größe ein sehr hohes Gewicht hat! Achtung: Hanglagen bzw. aufgeschüttete Böden sind in der Regel nicht geeignet. Auf keinen Fall darf sich ein ansteigender Grund auf die Beckenwand stützen, hier ist auf jeden Fall ein Statiker beizuziehen! Auftretendes Grundwasser oder Hangwasser, auch hier ist auf ein Baufachmann erforderlich! Aufbau Hanglage: Die Baugrube sollte mindestens 40 – 50 cm größer sein als der Durchmesser Ihres Pools bei Ovalbecken sollte der Bereich der Mittelsteher um ca. 90cm größer sein! Die Tiefe der Grube richtet sich danach wie weit das Becken über das Erdniveau herausragen soll, zusätzlich ist die Stärke der Betonplatte und der notwendigen Rollierung (Splitt Schicht) zu berücksichtigen! Es ist statisch erforderlich, dass Ihr Rundbecken zum Schutz des Erddrucks eine Magerbetonhinterfüllung oder mit einem **Steirerbecken-Pools Druckschutz Protector** versehen wird. Die Magerbetonhinterfüllung wird ERST NACH BEFÜLLEN DES BECKENS durchgeführt. Bei Nichtbeachtung dieser Anweisung verfällt Ihre Garantie gegen die Haltbarkeit Ihrer Stahlwand, Verformungen durch den Druck des Betons sind die Folge!





Vorgangsweise: Becken in der Baugrube fertig installieren und mit mindestens 100 cm bzw. 120 cm Wasser füllen. Styrodurplatten oder ähnliche Materialien zum Schutz der Stahlwand mit Doppelklebeband befestigen! Auf der Erdseite mit Schaltafeln oder bauseitig bekannten Materialien arbeiten. Hinterfüllung der Beckenwände mit erdfeuchtem Magerbeton. Arbeiten Sie vorsichtig und bedenken Sie, dass Beton schwerer ist als Wasser und in 2-3 Stufen jeweils ringförmig aufgebracht werden muss. Erst wenn die 1. Stufe abgebunden und verfestigt ist, sollten Sie mit dem nächsten Teil der Hinterfüllung beginnen. Erst nach Abbindung der Magerbetonhinterfüllung das restliche Erdreich bis zum gewachsenen Grund hinterfüllen.

Lieferung:

Vollständigkeit des Lieferumfangs:

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit der benötigten Teile anhand der Stückliste. Bei einer Beschädigung wenden sie sich bitte umgehend schriftlich und bitte mit Foto an.
buero@steirerbecken-pools.at

Reklamation über Beschädigungen bitte gleich nach der Zustellung melden, zu einem späteren Zeitpunkt können wir keine Reklamationen mehr annehmen.