

MONTAŻ BASENU POLIESTROWEGO

Montaż basenu poliestrowego

Zainwestuj w komfort i prestiż
Zainwestuj w komfort i prestiż, które zapewnia własny basen poliestrowy.
Odkryj, jak prosty i przyjemny może być proces realizacji Twoich marzeń.
Ogrodowy basen z włókna szklanego to synonim luksusu i wygody,
a jego montaż jest niezwykle szybki i łatwy.
Sprawdź, jak wygląda montaż krok po kroku.

Etapy montażu basenu

1. Wykop

Pierwszym etapem prac jest wykonanie wykopu zgodnie z wymiarami projektowymi basenu poliestrowego z uwzględnieniem przestrzeni na wypełnienie suchym betonem. Wymiary wykopu powinny być większe od wymiarów basenu o około 30-50 cm z każdej strony. Głębokość wykopu musi uwzględniać grubość płyty fundamentowej oraz warstwy izolacyjnej.

2. Podłoże

Na dnie wykopu wykonuje się płytę fundamentową o grubości 12 cm, która stanowi stabilne podłoże dla basenu. Płyta wykonywana jest z betonu klasy B20 wzmocnionego siatką zbrojeniową.

3. Styrodur

Po związaniu betonu układana jest warstwa styroduru (XPS) o grubości 3-5 cm. Styrodur pełni funkcję izolacji termicznej i chroni basen przed stratami ciepła oraz ewentualnymi nierównościami płyty.

4. Posadowienie basenu

Basen z włókna szklanego jest delikatnie osadzany na przygotowanej płycie fundamentowej. Prace te najlepiej wykonać przy użyciu odpowiedniego sprzętu, np. dźwigu, aby uniknąć uszkodzeń konstrukcji. Po posadowieniu basenu poliestrowego należy sprawdzić poziomowanie i w razie potrzeby dokonać odpowiednich korekt.

5. Wlewanie wody i obsypanie basenu

Po dokładnym ustawieniu basenu rozpoczynamy jego stabilizację. Pierwszy etap polega na wypełnieniu basenu wodą do wysokości około 20 cm.

6. Obsypanie basenu

Ostatnim etapem montażu basenu poliestrowego jest wypełnienie przestrzeni wokół niecki suchym betonem, co zapewnia stabilizację i dodatkową ochronę konstrukcji. Wypełnij przestrzeń wokół boków basenu z włókna szklanego zaprawą z piasku i cementu (proporcja 4:1), aż poziom zaprawy będzie taki sam jak poziom wody. Następnie ostrożnie wlej wodę na zaprawę, aby dostosować ją do kształtu basenu. Podczas obsypywania boków basenu poziom wody powinien być nieznacznie wyższy od poziomu zaprawy. Beton nie może być ubijany mechanicznie. Schody basenu powinny być podparte bloczkami betonowymi.

7. Kolejne etapy

Wlej do basenu kolejne 20-25 cm wody.

8. Powtórzenie etapu 6 i 7

Powtarzaj kroki 6 i 7, aż basen zostanie całkowicie wypełniony wodą. Instalacja basenu poliestrowego jest zakończona.

FROGPOL S.C.

Adres: Długa 2a, 46-040 Schodnia

NIP: 9910559513

REGON: 540726693

 biuro@frogpool.eu

 **+48 787 046 530**

Adam Danilewski:

 **+49 176 560 21825**

 adam@frogpool.eu

Lukas Steinert:

 **+49 176 560 21203**

 lukas@frogpool.eu

