

TECHNOLOGIA PRODUKCJI I OSADZANIE BASENU

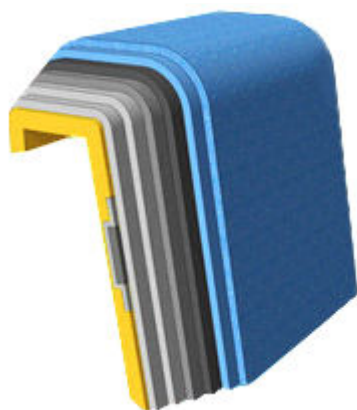
Dostarczane przez naszą firmę niecki basenowe powstają z wysokiej jakości certyfikowanych materiałów przeznaczonych specjalnie do produkcji basenów z laminatu. Tak wykonane baseny są odporne na działanie UV, chemii basenowej oraz wody. Zastosowany żelkot gwarantuje odpowiedni połysk i gładkość. Ma to znaczący wpływ na łatwą konserwację i utrzymanie niecki w czystości.

Z zewnątrz baseny wzmocnione są specjalnymi kształtownikami, co nadaje niecce odpowiednią stabilność.

Natryśnięta na zewnętrznej stronie pianka poliuretanowa izoluje wodę w basenie przed utratą ciepła.

Nasze baseny posiadają odpowiednio skonstruowane, antypoślizgowe schodki, ułatwiające wejście do basenu, mogące również służyć jako funkcjonalne siedzisko.

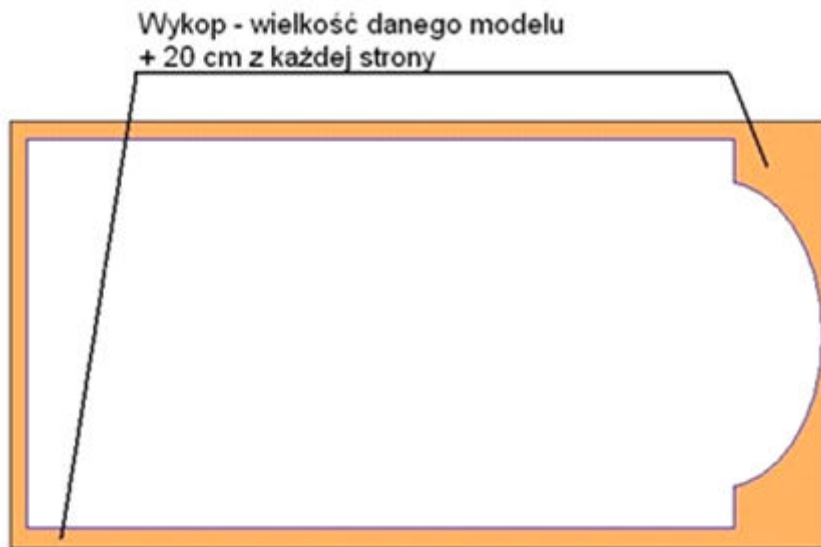
Baseny mają konstrukcję wielowarstwową



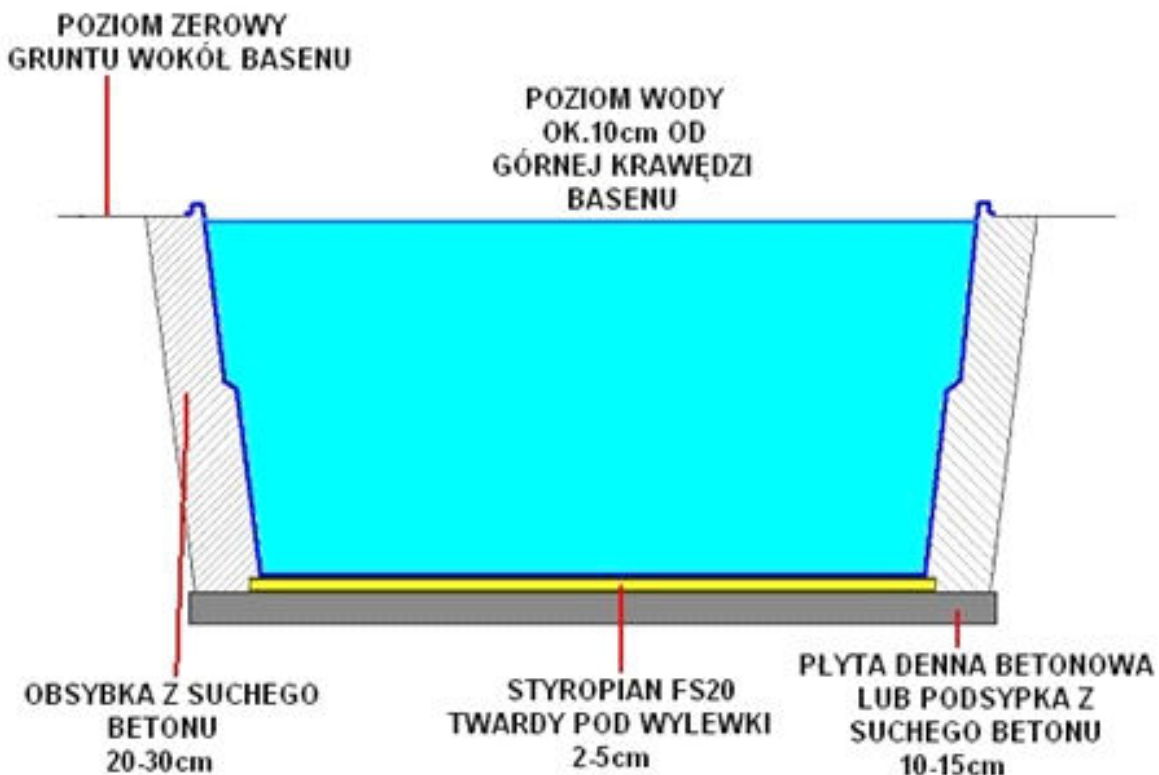
- żelkot
- żywica barierowa
- żywica konstrukcyjna
- usztywnienie
- topcoat
- piana pur

Osadzanie basenu

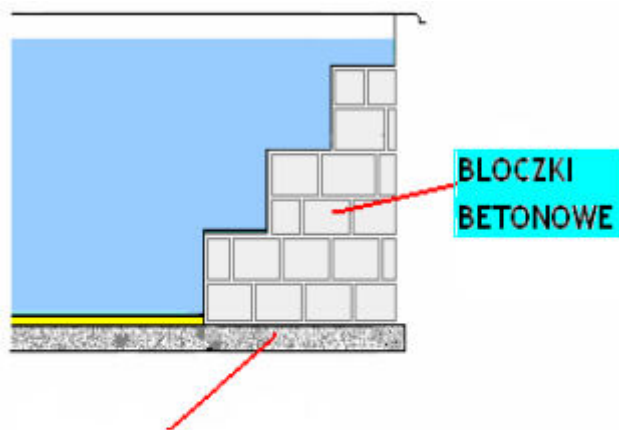
- ❖ W wcześniej wyznaczonym miejscu należy wykopać dół o głębokości odpowiadającej głębokości basenu, ważne jest to, aby uwzględnić wylewkę, styropian, opiankowanie, kołnierz wystający ponad poziom zerowy gruntu.
- ❖ Wielkość wykopu należy powiększyć o ok. 20 cm od niecki basenowej z każdej strony.



- ❖ Na dnie wykopu należy zrobić betonową wylewkę (beton klasy B20) o grubości 10-15 cm. Wylewkę można uzbroić siatką z drutu \varnothing 6-8 mm.
- ❖ Na wylewce trzeba ułożyć twarde styropian o grubości 2-5cm, natomiast mniejsze baseny (do 6 m. długości można osadzić na wypoziomowanej i dobrze ubitej podsypce piaskowo-betonowej).



- ❖ W przygotowany dół wkładamy basen.
- ❖ Należy nalać do basenu ok 20 cm wody.
- ❖ Następnie powinno się obsypać boki basenu suchą zaprawą piaskowo-cementową 6:1 - proporcjonalnie do poziomu wody w basenie; zaprawę polewamy wodą, aby w sposób idealny dopasowała się do kształtu basenu.
- ❖ Powtarzamy dwie poprzednie czynności aż do całkowitego napełnienia basenu.
- ❖ Schody należy podmurować bloczkami betonowymi, a szczelinę pomiędzy schodami trzeba wypełnić pianką bądź zaklinować.



PLYTA FUNDAMENTOWA

**PODMURÓWKA SCHODÓW
BLO CZKAMI BETONOWYMI**

Uwaga!

- ❖ Proszę zwrócić szczególną uwagę, aby boki basenu miały swój naturalny kształt, ponieważ zbyt mocne ubijanie obsypki może spowodować wgniatanie się ścian do wewnątrz niecki basenowej, a zbyt luźne obsypanie może sprawić odkształcenie się ścian na zewnątrz.
- ❖ Proszę zwrócić uwagę na poziom wód gruntowych, ponieważ w przypadku ich wysokiego poziomu konieczne jest wykonanie odwodnienia.

