

INSTRUKCJA INSTALACJI PRZYKRYCIA ZABEZPIELAJĄCEGO NA WSZYSTKIE SEZONY DO BASENU SHIELD

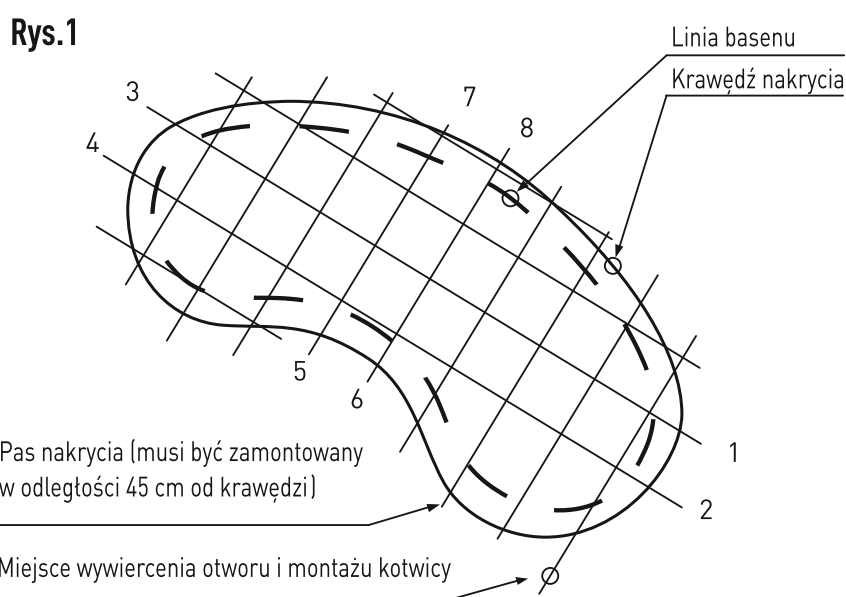
1. Ogólne rekomendacje dotyczące wykonania instalacji.

Krok 1.

Rozłożyć przykrycie na basenie i wyregulować jego położenie, aby uzyskać takie same zakładki ze wszystkich stron. Zakładka powinna mieć od 25 cm do 40 cm z każdej strony, w zależności od wymiarów przykrycia.

Krok 2.

Korzystając z wiader z wodą lub innych dostępnych ciężarków, docisnąć paski przykrycia. Pokrycie należy dobrze naciągnąć, aby wiadra lub ciężarki utrzymały je do zakończenia instalacji.



Krok 3

Należy ustalić miejsce usytuowania kotwy mocującej do pasków z numerami 1, 2, 3 i 4 (patrz Rys. 1). Następnie należy dokonać pomiaru i zaznaczyć położenie kotwy mocującej w strefie chodzenia bez obuwia w odległości 45 cm od krawędzi przykrycia.

Krok 4.

Zainstalować kotwy (patrz rozdział: „Instalacja kotew mocujących”) i sprężyny do pasków z numerami 1, 2, 3 i 4 - w kolejności podanej na Rys. 1. Aby prawidłowo zamontować sprężyny prosimy zapoznać się z rozdziałem: „Instalacja sprężyny”.

Krok 5.

Określić miejsca oraz zamontować kotwy oraz sprężyny do pasków z numerami 5, 6, 7 i 8 w kolejności podanej na Rys. 1.

Krok 6.

Przy użyciu pierwszych ośmiu kotw, ustalić położenie pozostałych, montaż prowadzić od środka do boków przykrycia. Pojedynczo mocować każdą sprężynę do ustalonej kotwy.

Krok 7.

Po tym, jak wszystkie kotwy i sprężyny zostaną zainstalowane, przeprowadzić końcową weryfikację. Dostosować wszystkie sprężyny tak, aby naciąg był taki sam na wszystkich odcinkach i przykrycie było równe na całej płaszczyźnie, bez guzków i fałd.

2. Montaż kotew mocujących.

Montaż kotew w podłożu betonowym.

Gdy tylko zostaną określone miejsca montażu kotew w podłożu betonowym (patrz: „Ogólne zalecenia dotyczące instalacji”), należy je zainstalować.

Krok 1.

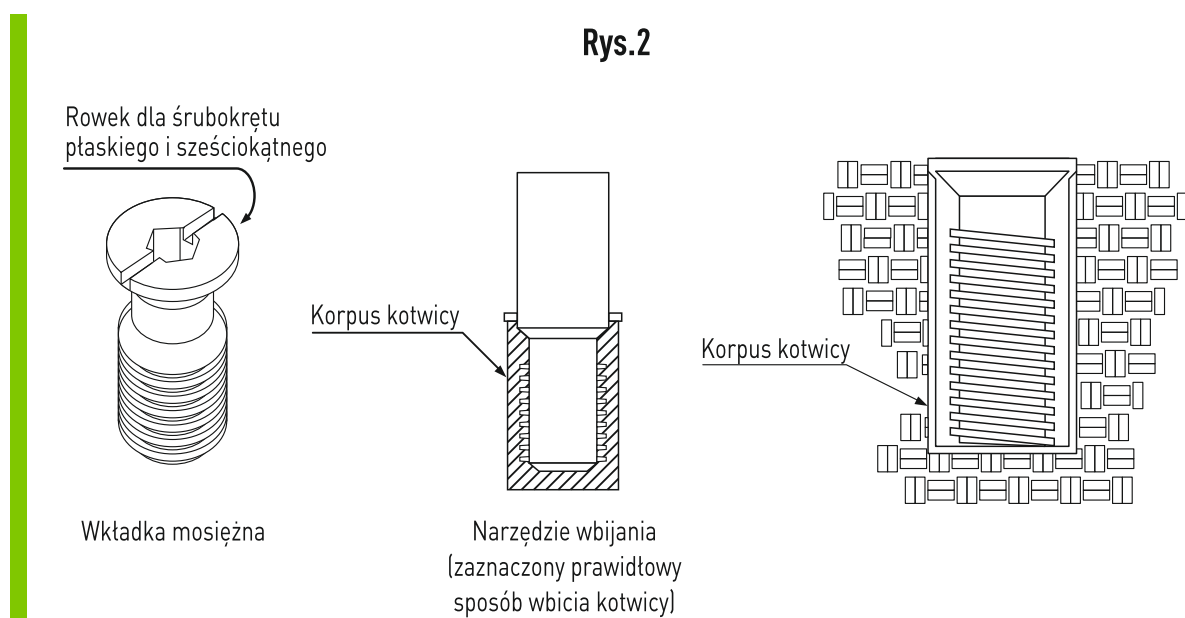
Za pomocą wiertła diamentowego wywiercić otwór o średnicy 20 mm i głębokości 45 mm. Aby uzyskać najlepszy wynik zalecane jest użycie wiertarki udarowej i długiego wiertła. Aby uzyskać jednakową głębokość we wszystkich otworach należy zmierzyć 45 mm od końcówki wiertła i nakleić na nie znak z taśmy klejącej lub zaznaczyć markerem, po czym wiercić za każdym razem do tego znaku.

Krok 2.

Przy montowaniu każdej kotwy należy stosować silikon i narzędzie ubijające. Gdy przykrycie zostanie zdjęte, wszystkie kotwy powinny być umyte strumieniem wody i przed zamontowaniem ponownie pokryte silikonem.

Krok 3.

Włożyć mosiężny korpus kotwy mocującej do otworu i lekko wbić go narzędziem ubijającym, jak pokazano na Rys. 2., po czym wkręcić mosiężną wkładkę do obudowy.



Montaż kotew na innych powierzchniach.

Jeśli strefa dookoła basenu została wykonana z płytek chodnikowych, kamienia, kompozytowej płyty tarasowej, kostki brukowej lub jeśli kotwy mają być zamontowane bezpośrednio w żwir, grunt luźny lub trawnik należy skorzystać z metody instalacji "kotwa w rurce", inaczej niemożliwe będzie zapewnienie bezpiecznego i równomiernego naciągnięcia przykrycia.

Do instalacji każdej kotwy według tej metody konieczna jest rurka o średnicy wewnętrznej 20 mm i długości od 20 do 30 cm. Po tym, jak obudowa kotwy zostanie zamontowana w rurce, należy postępować zgodnie z instrukcjami, zaczynając od kroku 3., opisanego poniżej. Należy zawsze używać rurki na tyle długiej, aby 20 cm jej długości zostało w gruncie, z uwzględnieniem odległości pomiędzy przykryciem a podłożem (patrz Rys. 4). Rurkę należy instalować co najmniej na 20 cm w gruncie, aby zapewnić równomierne naciągnięcie przykrycia i jego maksymalną funkcjonalność.

UWAGA:

Jeśli instaluje się przykrycie basenowe firmy SHIELD, to w komplecie z przykryciem są dostarczane rurki z zamontowanymi kotwami. Długość rurek dobiera się w zależności od materiału, z którego wykonany jest teren dookoła basenu.

Krok 1.

Włożyć mosiężną obudowę kotwy do rurki i zamocować.

Krok 2.

Za pomocą koronki wywiercić otwory w pomoście. Następnie wiertarką udarową i wiertłem o średnicy 24 mm (jeśli są używane łącznie SHIELD) wywiercić otwory na tyle szerokie, aby zainstalować rurkę w punktach montowania kotew. Jeśli pod warstwą pomostu jest podkład betonowy, należy również go przewiercić.

Krok 3.

Wprowadzić rurkę przez otwór w gruncie, do momentu w którym znajdzie się w jednej płaszczyźnie z powierzchnią, jak pokazano na Rys. 3. Użyć bloku z drewna lub innego materiału, aby uniknąć uszkodzenia kotwy w rurce.

Krok 4.

Wkręcić wkładkę mosiężną do obudowy, jak pokazano na Rys. 3.

Montaż kotew w pomost z drewna lub deski tarasowej.

Jeśli strefa dookoła basenu została wykonana z deski tarasowej lub pomostu z drewna naturalnego, zaleca się korzystać z deck-kotwy (Rys. 5). Ten typ kotwy jest montowany bezpośrednio w podłożu drewnianym za pomocą czterech wkrętów samogwintujących i wyposażony jest w podkładkę zabezpieczającą, która chroni przykrycie przed uszkodzeniami podczas eksploatacji oraz nadaje układowi mocującemu estetyczny wygląd końcowy.

Krok 1.

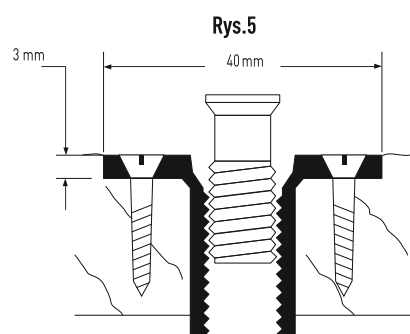
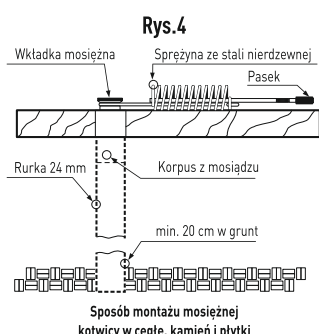
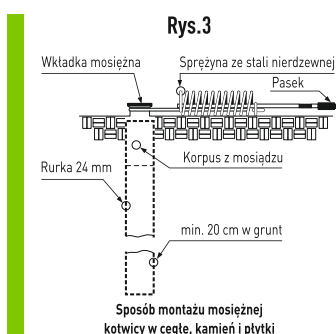
Ustalić położenie deck-kotwy. Za pomocą wiertarki ręcznej i frezów do drewna lub "pióra" o średnicy 40 mm zrobić w tarasie drewnianym zagłębienie o głębokości 3 mm. To zagłębienie pozwoli zamontować zakładaną część równo z powierzchnią tarasu.

Krok 2.

W centrum zagłębienia zrobionego w powierzchni drewnianej wywiercić koronką do drewna lub "piórem" otwór o średnicy 20 mm.

Krok 3.

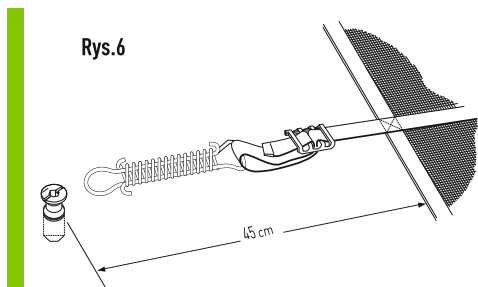
Wykręcić śrubę kotwową z obudowy deck-kotwy i zdjąć pierścień ochronny. Włożyć obudowę deck-kotwy w otwór i zamocować za pomocą czterech śrub samogwintujących, a następnie założyć pierścień ochronny i wkręcić go do obudowy.



3. Instalacja sprężyny.

Połączenie sprężyny z paskiem.

Obwiązać pasek wokół prostego końca sprężyny, stosując metodę przedstawioną na Rys. 6. Pozwoli to dokonać prostej regulacji paska, zapewniając tym samym optymalnie prawidłowe napięcie sprężyny.



Montowanie sprężyny na kotwę.

Krok 1.

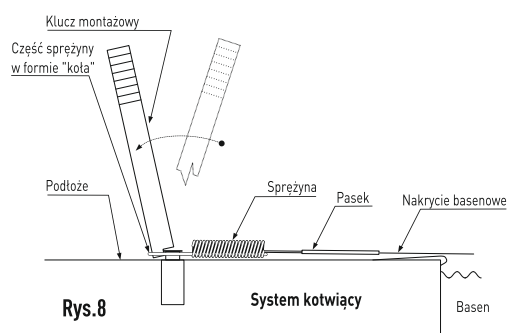
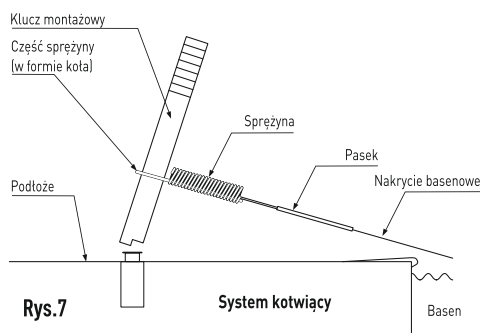
Włożyć klucz instalacyjny w pierścień na końcu sprężyny (patrz Rys. 7)

Krok 2.

Umieścić piętkę klucza za główką kotwy. Przechylić klucz w kierunku przeciwnym do krawędzi przykrycia, dopóki pierścień odpowiedniej sprężyny nie ześlizgnie się na kotwę mocującą (patrz Rys. 8).

Krok 3.

Obrócić klucz instalacyjny, do momentu w którym głowica sprężyny zejdzie z piętki a przykrycie zostanie podłączone do kotwy.



Prawie całkowicie ściskając sprężyny (na 85 – 90 %) przy pierwszej instalacji, można zapewnić pełne wyrównanie przykrycia i przywrócić mu pierwotnego wyglądu. Zaleca się również przeprowadzić ponowne napięcie sprężyn po upływie 14 dni od pierwszej instalacji, aby zapewnić ich stały naciąg na poziomie 70 – 75 %.

UWAGA:

Tylko postępowanie zgodnie z powyższymi krokami gwarantuje, że montaż przykrycia basenowego zostanie wykonany poprawnie. Umieszczone w opakowaniu transportowym przykrycie SHIELD przybiera formę opakowania, co powoduje powstanie na nim dodatkowych tymczasowych zagięć. Po przeprowadzeniu pierwszej instalacji można zapewnić całkowite wyrównywanie przykrycia i tym samym przywrócić mu wygląd pierwotny.

Demontaż sprężyn z kotew.

Krok 1.

Włożyć klucz instalacyjny na głowicę kotwy piętką do przykrycia (patrz Rys. 9).

Krok 2.

Nacisnąć w dół, obrócić klucz o 180° tak, aby piętką klucza znalazła się między głowicą kotwy i pierścieniem sprężyny (patrz Rys. 10).

Krok 3.

Przechylić klucz w kierunku przykrycia, dopóki pierścień nie ześlizgnie się z głowicy kotwy. Teraz przykrycie jest odłączone od kotwy.

