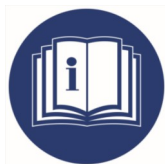




**INSTRUKCJA
MONTAŻU ZADASZENIA
KLASIK / ROYAL**

www.plast-pol.com



PRZECZYTAJ UWAŻNIE I ZACHOWAJ NA PRZYSZŁOŚĆ!

Przed rozpoczęciem montażu należy uważnie przeczytać instrukcję, wskazówki oraz materiały dotyczące konstrukcji, bezpieczeństwa oraz instalacji niecki basenowej. Instrukcję należy zachować na przyszłość ponieważ zawiera ona ważne informacje i wskazówki dotyczące użytkowania niecki.

WPROWADZENIE

Serdecznie dziękujemy za zakup zadaszenia basenowego marki Plast-Pol. Zachęcamy do poświęcenia kilku chwil na zapoznanie się z instrukcją montażu i obsługi naszego produktu. Ujęte w instrukcji informacje zapewnią dłuższą eksploatację i bezpieczne korzystanie z basenu kąpielowego.

Do przygotowania zadaszenia zaleca się obecność **minimum 2 osób**. Szacowany czas przygotowania zadaszenia to +/- 1 dzień, w zależności między innymi od rozmiaru zadaszenia, warunków pogodowych czy też wiedzy i doświadczenia montażysty. Osoby, które mogą wpłynąć na sprawną i prawidłową instalację zadaszenia to przykładowo wykwalifikowany: budowlaniec, murarz. Do wykonania montażu zadaszenia niezbędne mogą się okazać narzędzia i urządzenia takie jak np.: wiertarko-wkrętarka, kołki montażowe, młotek, nóż, marker, nitownica, poziomica, miarka, itp..

WARUNKI OGÓLNE

Nasze produkty oraz ich dodatkowe akcesoria przeznaczone są do eksploatacji jako zadaszenia basenowe. Zaleca się aby były użytkowane zgodnie z ich przeznaczeniem. Regularna konserwacja oraz utrzymanie czystości wydłuży czas eksploatacji produktu. Zalecamy również aby montaż został wykonany przez doświadczonych i wykwalifikowanych montażystów zgodnie z poniższą instrukcją.

Zadaszenie basenu składa się z półokrągłych segmentów, które są przesuwne po prowadnicach. Liczba segmentów (3, 4, 5) zależy od wymiarów zadaszenia basenu. Technologiczna konstrukcja i spoistość pojedynczych modułów zadaszenia basenu umożliwiają łatwy montaż. Konstrukcja została zaprojektowana w sposób modułowy z pojedynczych segmentów, które można przesuwać niezależnie od siebie. Segmenty poruszają się po prowadnicy na rolkach wyposażonych w łożyska obustronnie zamknięte.

Przesuwanie segmentów jest możliwe dzięki prowadnicom zamontowanym wzdłuż basenu oraz systemowi jezdnemu. W zamkniętym stanie segmenty zachodzą na siebie +/- 5 cm.

Do wypełnienia zadaszenia basenu stosujemy płyty poliwęglanowe o grubości 4mm z powierzchnią odporną na promieniowanie UV. Płyty w profilach po obu stronach są uszczelnione gumowymi uszczelkami. Powierzchni płyt nie można polerować ani dotykać skórą lub rękami posmarowanymi kremem do opalania, ponieważ mogą nieodwracalnie uszkodzić powierzchnię.

Zadaszenie wyposażone jest w drzwi przesuwne, z prawej bądź lewej strony względem ściany czołowej największego modułu.

Niezamontowane moduły zadaszenia należy przechowywać na utwardzonym podłożu. Profile zabezpieczyć przed przetarciami. Rolki prowadzące powinny być w powietrzu (np. podłożone na styropianie). Zaleca się aby z modułów usunąć folię ochronną lub chronić je przed słońcem.



Producent zastrzega sobie prawo do zmian technologicznych w konstrukcji zadaszenia. Ewentualne zmiany z zasady nie mają wpływu na strukturę lub funkcjonalność zadaszenia basenu. Zmiany są związane z rozwojem produktów, które mają na celu polepszenie właściwości użytkowych.

KONSERWACJA

Do prawidłowego i długotrwałego korzystania z zadaszenia oraz systemu jezdnego zalecamy regularnie, optymalnie raz w tygodniu kontrolować stan konstrukcji, poliwęglanu oraz prowadnic. **Należy na bieżąco kontrolować stan zadaszenia**, a o niepokojących zmianach bezzwłocznie poinformować producenta.

Czyszczenia i usuwania zabrudzeń nie powinno się wykonywać agresywnymi środkami czyszczącymi nieprzeznaczonymi do materiałów z jakich są wykonane poszczególne elementy zadaszenia (w szczególności: wybielacze, substancje ściernie, preparaty z mikro proszkiem). Zabrania się usuwania zabrudzeń metodami mechanicznymi bez konsultacji z producentem.

SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

1. Produkt należy używać zgodnie z jego przeznaczeniem.
2. Zimowanie powinno przebiegać zgodnie z wytycznymi instrukcji. W przypadku braku instrukcji przy produkcji, w celu poprawnego zabezpieczenia zadaszenia należy skontaktować się z opiekunem handlowym lub pracownikiem firmy PLAST-POL.
3. Zimowanie powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia. Wszelkie czynności należy wykonywać zachowując szczególną ostrożność.

DODATKOWE INFORMACJE

Dodatkowe informacje związane z instalacją oraz eksploatacją zadaszenia basenowego można uzyskać za pośrednictwem naszej strony internetowej www.plast-pol.com (menu → technologia → instrukcje), telefonicznie lub mailowo w dziale handlowym oraz stacjonarnie w siedzibie firmy.

BIURO HANDLOWE / SKLEP:

Plast-Pol Technika Basenowa
ul. Kościelna 1,
42-622 Świerklaniec (Śląskie)

DANE KONTAKTOWE:

www.plast-pol.com
sklep@plast-pol.com
+48 32 726 49 70



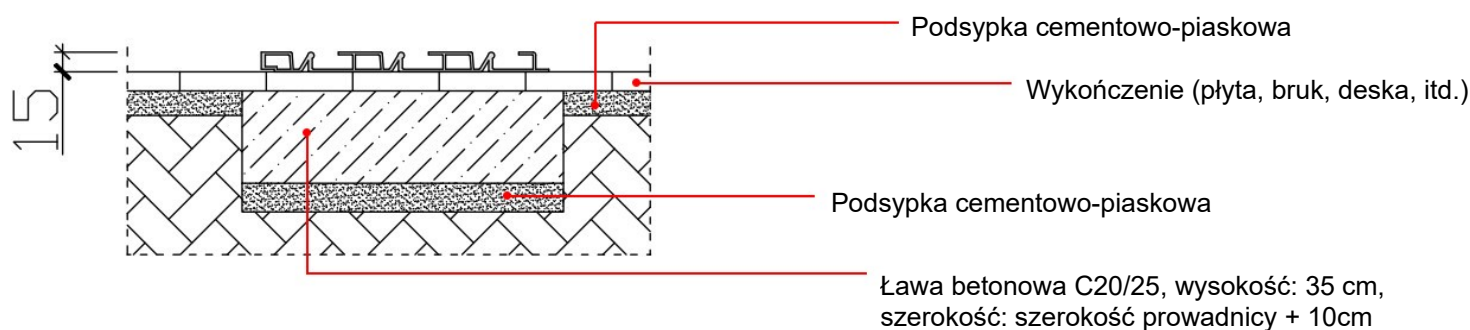
www.plast-pol.com

INSTRUKCJA MONTAŻU ZADASZENIA BASENOWEGO

Prawidłowy montaż zadaszenia jest niezbędny aby produkt mógł być użytkowany prawidłowo. Instalacja zadaszenia zgodnie z instrukcją zapewni długotrwałe i prawidłowe użytkowanie oraz wydłuży czas eksploatacji elementów ruchomych.

1. PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

1.1 / Pod prowadnicami jest wymagane stabilne, poziome i wygładzone podłoże. Zaleca się wykonanie ławy betonowej powiększonej z każdej strony prowadnicy o co najmniej 5 cm. **W przypadku nieodpowiedniego przygotowania podłoża lub złego montażu, zadaszenie basenu może ze względu na swój ciężar przesunąć prowadnicę, co wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie zadaszenia.**



WSKAZÓWKA

Kamienie, kostka brukowa lub płyty kamienne ułożone na piasku lub na warstwie podsypki żwirowej nie są odpowiednim podłożem.

1.2 / Powierzchnia betonowa musi być na tym samym poziomie i równoległa w stosunku do obu stron. Przy przygotowywaniu podłoża należy dążyć do maksymalnej dokładności. Tolerancja na całej długości może wynosić $\pm 3\text{mm}$. **Niezachowanie powyższych warunków prowadzi do pogorszenia użytkowania, za co producent nie odpowiada.**

1.3 / Powierzchnia pod prowadnicami musi być płaska aby prowadnice przylegały do niej pełną powierzchnią (na szerokości i długości), oraz aby śruby nie zdeformowały prowadnicy podczas mocowania. Nierówności powstałe przy betonowaniu muszą zostać zeszlifowane, lub wyrównane za pomocą wylewki wyrównującej.



WSKAZÓWKA

Podczas wykonania podłoża pod prowadnice należy uwzględnić wysokość wszystkich wystających elementów (tj. ramki niecki, klapy skrzyń technicznych, ozdoby, poręcze, drabinki). Elementy wystające więcej niż 10 cm mogą uniemożliwić bezkolizyjne przesuwanie segmentów.

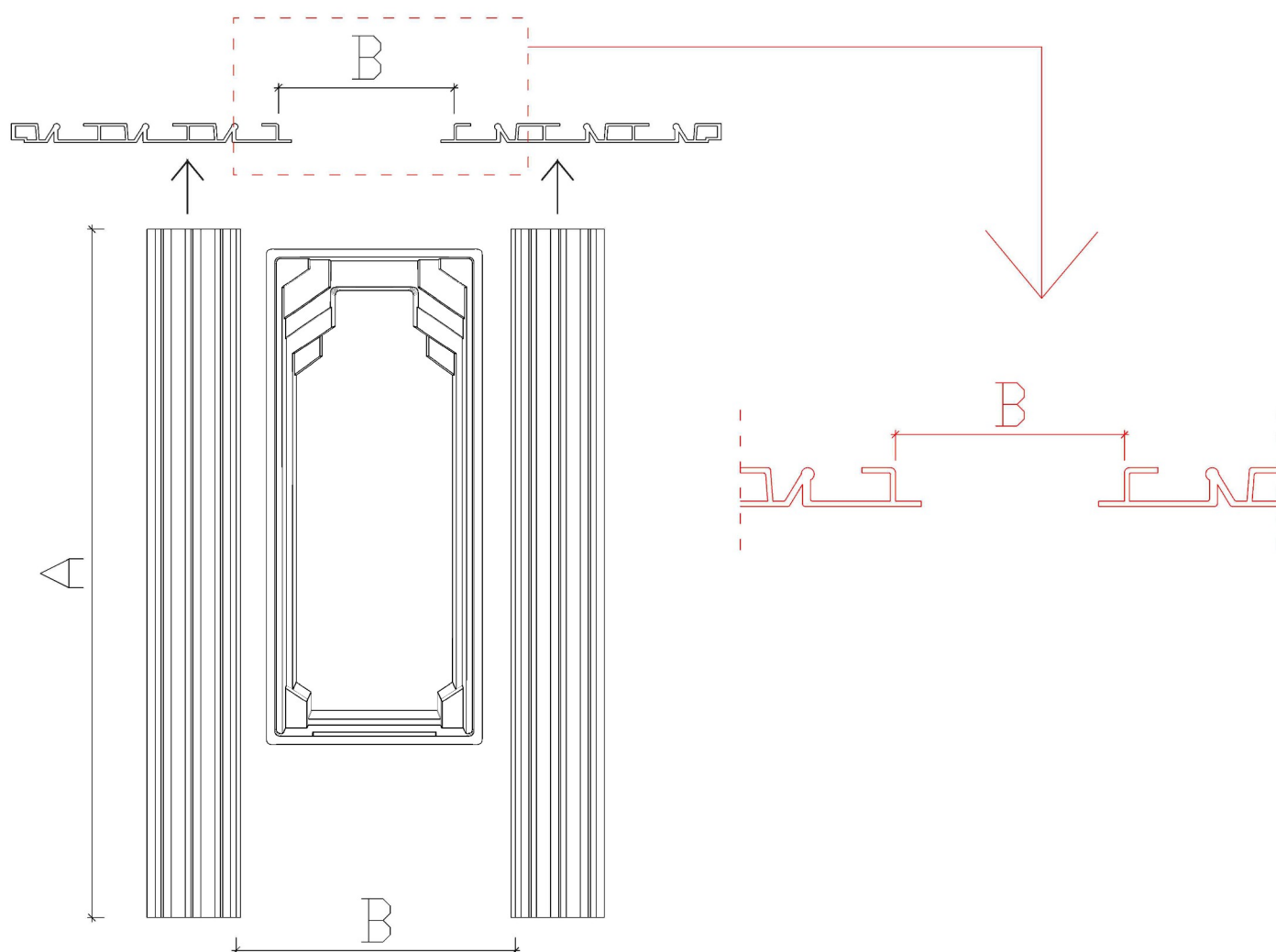


www.plast-pol.com

2. MONTAŻ PROWADNIC

2.1 / Prowadnice należy ułożyć wzdłuż basenu, równoległe do siebie, zachowując odpowiedni rozstaw prowadnic. Następnie zaznaczyć miejsce montażu i sprawdzić czy zostały zachowane zalecane, minimalne odstępów od krawędzi basenu.

2.2 / Prowadnice należy ułożyć w taki sposób aby szyny jezdne rolek były ustawione w kierunku basenu. Łączenia prowadnic nie mogą posiadać szczelin, odstępów ani przesunięć względem osi.



WSKAZÓWKA



Zalecany, minimalny odstęp prowadnicy od zewnętrznej krawędzi basenu to 5 cm z każdej strony. Prowadnica powinna wystawać minimum ok. 10 cm przed prostą linią basenu wyznaczającą jego początek. Należy zwrócić uwagę, że podłużne boki basenu nie zawsze są równoległe i proste, dlatego zalecamy wielokrotnie mierzyć szerokość w różnych punktach.



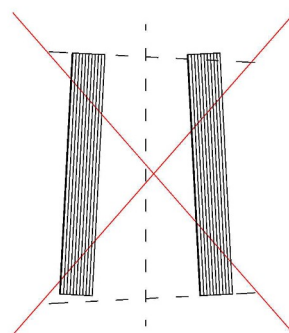
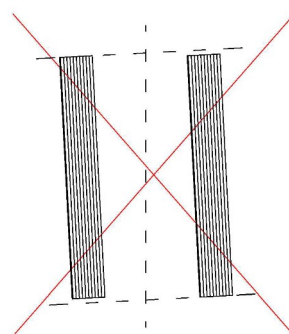
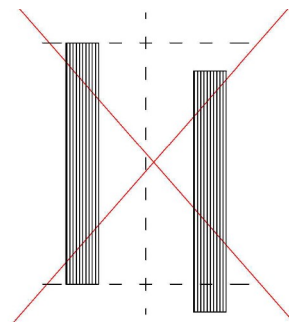
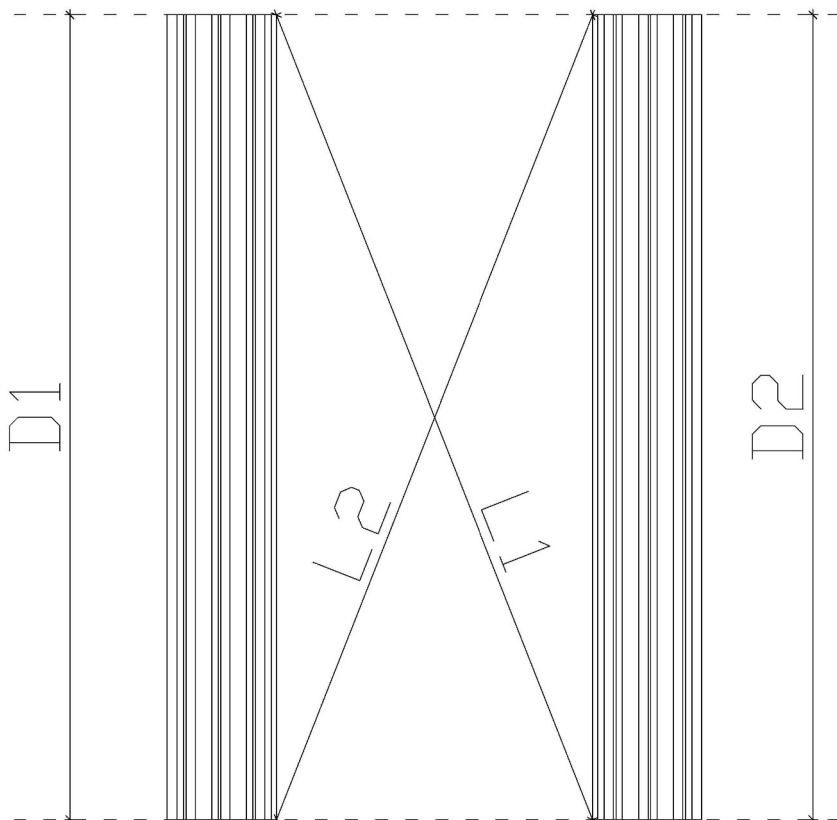
www.plast-pol.com



WAŻNE INFORMACJE

Nieprawidłowe rozmieszczenie przewodnic może skutkować pogorszeniem funkcjonowania zadaszenia lub/i je uszkodzić. Równoległe rozmieszczenie przewodnic należy skontrolować mierząc przekątne – powinny być takie same.

$$D1=D2$$
$$L1=L2$$



2.3 / Po odpowiednim rozmieszczeniu i ułożeniu przewodnic należy zaznaczyć miejsca wiercenia otworów montażowych kołków. W osi (szerokości) przewodnicy powinny być zamontowane po 2 kołki dla poprawienia stabilności przewodnicy. Pierwsze otwory montażowe należy zaznaczyć 10 cm od początku przewodnicy, kolejne powielać co 80 cm.

2.4 / Rozmiar oraz długość kołków montażowych zależy od finalnego wykończenia plaży basenowej. Zaleca się, aby minimalny rozmiar kołka wynosił 8 mm. Należy użyć śrub z płaską główką wykonanych z stali nierdzewnej.



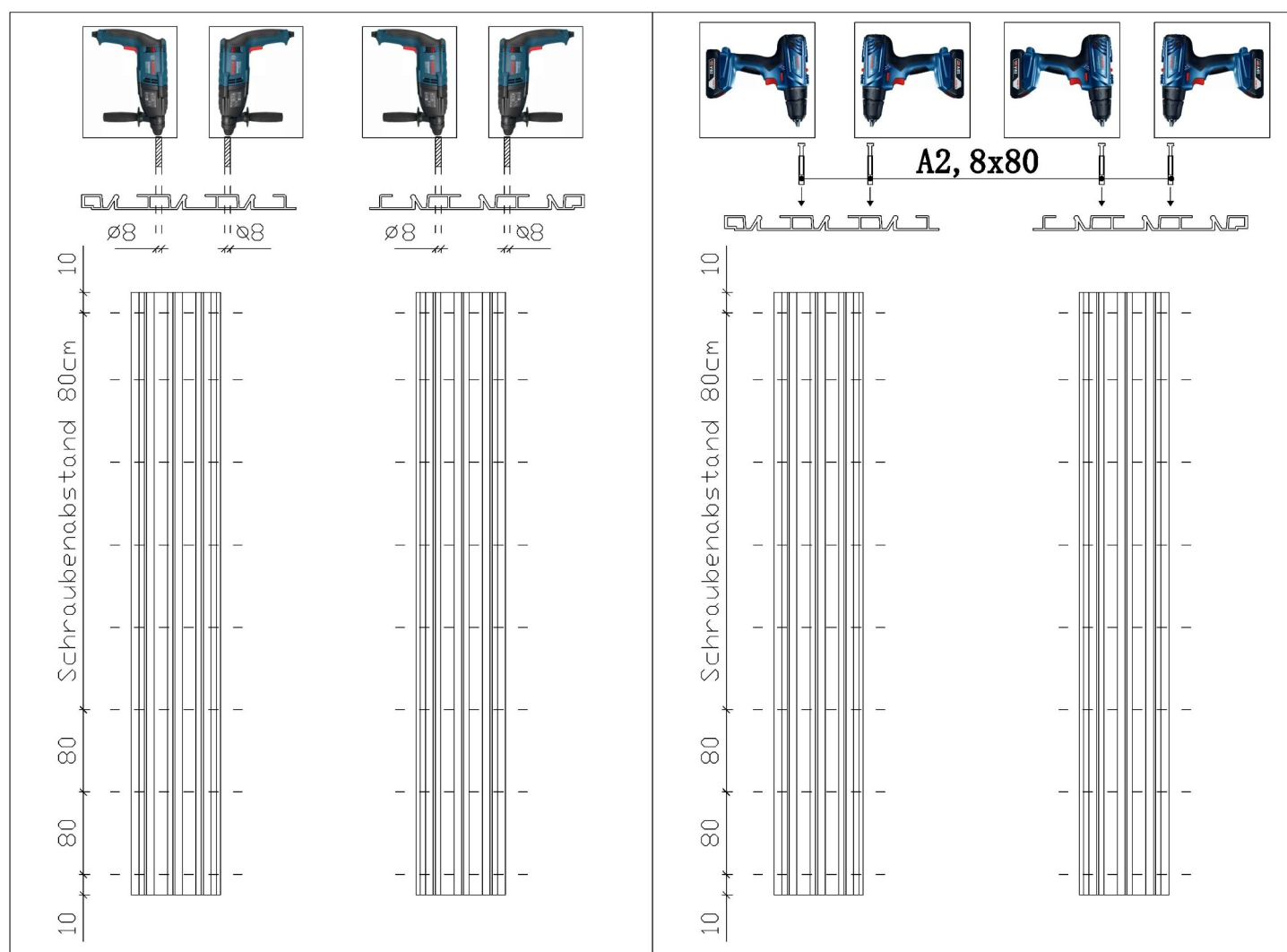
WSKAZÓWKA

Kołki oraz śruby montażowe powinny zostać dobrane indywidualnie do grubości i rodzaju wykończenia plaży basenowej dlatego nie ma ich w zestawie. Kołki powinny sięgać do $\frac{3}{4}$ grubości ławy betonowej uwzględniając wysokość wykończenia zewnętrznego. Rozmiary wiertel powinny być odpowiednio dobrane do rozmiaru kołków montażowych.



www.plast-pol.com

2.5 / Następnie należy rozpocząć nawiercanie przewodnic oraz wykonanie otworów montażowych w plaży basenowej. Po wierceniu trzeba usunąć pył oraz zabrudzenia, włożyć kołki w podłoże i przykręcić przewodnice śrubami. **Należy zwrócić uwagę aby przy dokręcaniu śruby nie zdeformowały przewodnic.**



2.6 / Po zakotwiczeniu do podłoża należy ponownie w kilku punktach sprawdzić rozstaw prowadnic względem siebie oraz przekątne.

3. INSTALACJA SEGMENTÓW NA PROWADNICACH

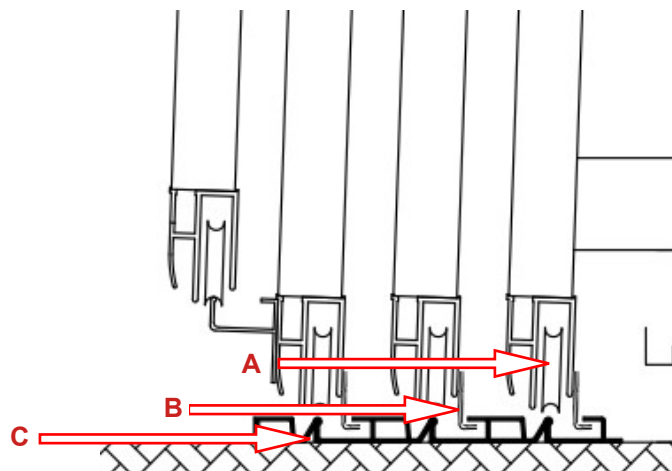
3.1 / Po prawidłowym zakotwiczeniu prowadnic należy kolejno nałożyć sekcje (moduły) zadaszenia na prowadnice jezdne zaczynając od najniższego modułu.

3.2 / Przy nakładaniu segmentów na prowadnice należy zwrócić szczególną uwagę, aby rolki prowadzące modułów umiejscowione były na odpowiedniej dla modułu szynie jezdnej, a zabezpieczenie „STOP WIND” było prawidłowo osadzone.

A / ROLKA PROWADZĄCA

B / SYSTEM „STOP WIND”

C / SZYNA JEZDNA



WSKAZÓWKA

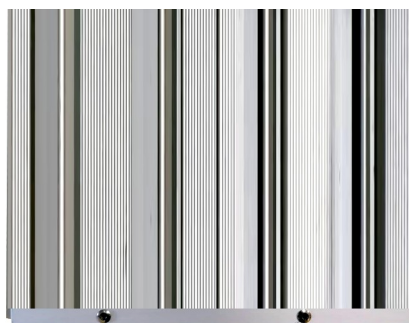
Każdy moduł zadaszenia powinien poruszać się po swoim komplecie szyn jezdnych.

Tj.: najmniejszy moduł – szyny wewnętrzne, największy moduł – szyny zewnętrzne.

Podczas przesuwania elementy nie powinny trzeć o siebie.

3.3 / Po założeniu kolejnych sekcji należy sprawdzić czy poszczególne moduły przesuwają się płynnie, bez większych oporów. Jeśli montaż prowadnic został przeprowadzony poprawnie, a rozstaw zachowany, to segmenty zadaszenia powinny przesuwаться się bez użycia nadmiernej siły. Podczas przesuwania modułów nie powinno odczuwać się tarcia elementów.

3.4 / Jeśli moduły zadaszenia przesuwają się prawidłowo można zamontować ograniczniki na końcach prowadnic. Kątowniki należy zamontować na każdym zakończeniu prowadnicy za pomocą nitów (dołączonych do zestawu) wcześniej wykonując otwory montażowe.



www.plast-pol.com

4. MONTAŻ BLOKAD SEGMENTÓW

4.1 / Zadaszenie należy ustawić w pozycji docelowej, zaczynając od najmniejszego, ostatniego modułu zadaszenia. W tym miejscu będzie umiejscowiony moduł zadaszenia w pozycji zamkniętej.



4.2 / Następnie podnosimy, odblokowujemy trzpienie blokujące oraz rozsuwamy pozostałe moduły zadaszenia do pozycji zamkniętej (zakrywamy całym zadaszeniem taflę basenu).



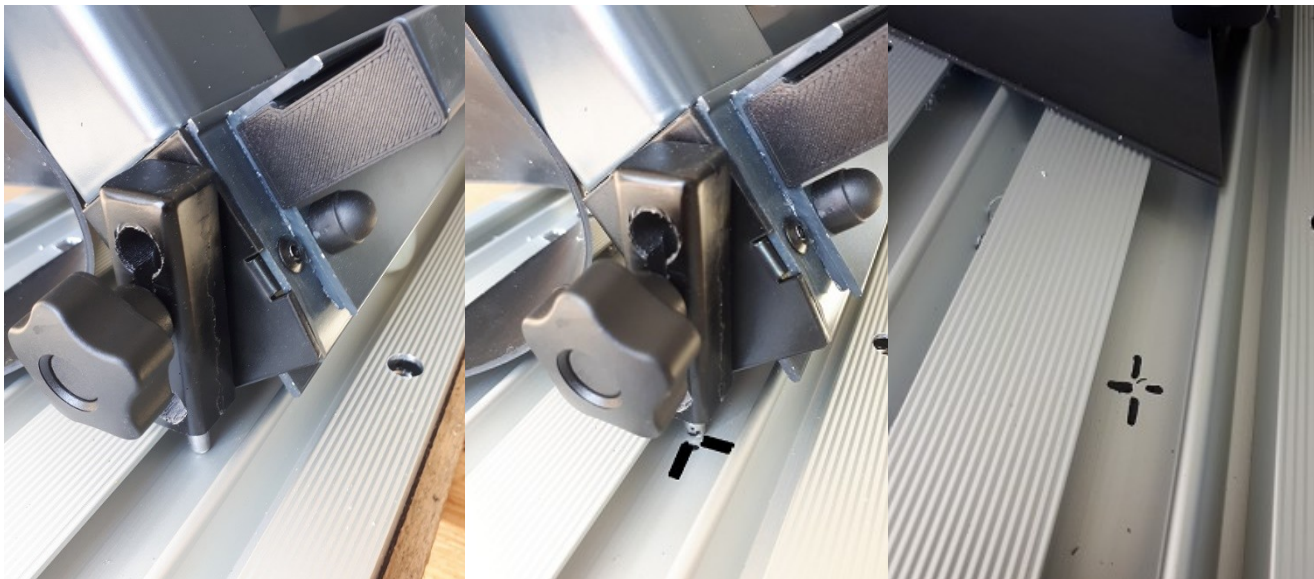
WSKAZÓWKA

Prawidłowo rozstawione zadaszenie w pozycji zamkniętej (rozsunięte nad basenem) powinno wystawać przed oraz za obrysem basenu minimum 5 cm. Profile końcowe poszczególnych segmentów powinny się pokrywać, nachodzić na siebie.

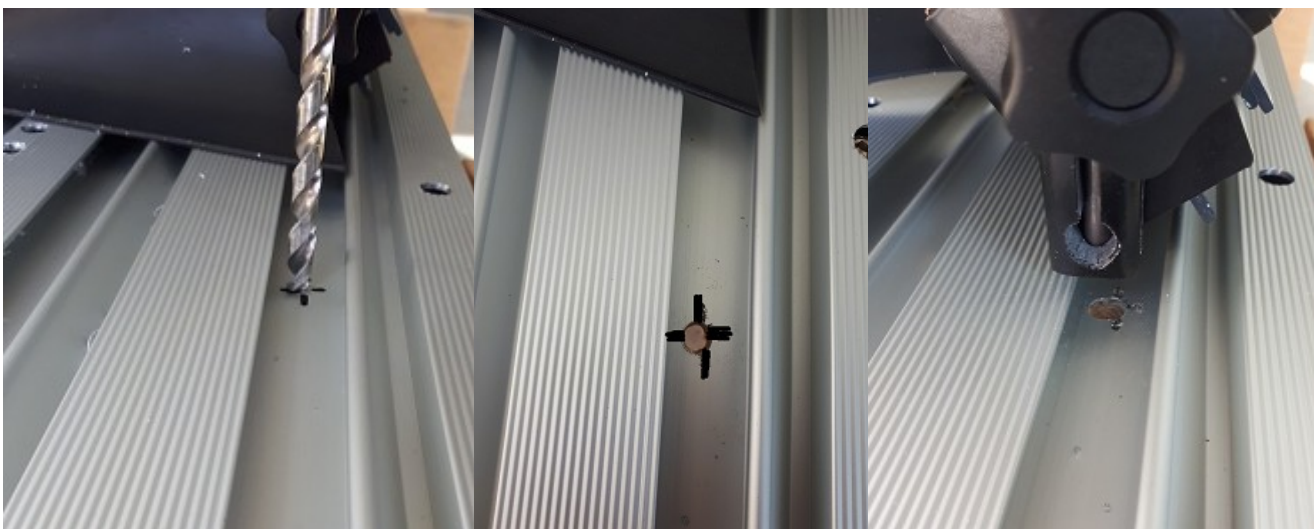


www.plast-pol.com

4.3 / Po ustawieniu modułów zadaszenia należy zaznaczyć miejsca do wykonania otworu w prowadnicy pod trzpień mocujący. Czynność powtórzyć dla każdej blokady segmentu.



4.4 / Następnie odsuwamy moduł i wykonujemy otwór w zaznaczonym miejscu wiertłem $\varnothing$ 4mm. Należy rozwiertć i powiększyć otwór wiertłem $\varnothing$ 9-10 mm. Czynność powtórzyć dla każdej blokady segmentu.



4.5 / Po wykonaniu wiercenia należy oczyścić prowadnicę z wiórów i zabrudzeń a następnie sprawdzić czy trzpień blokujący mieści się w wykonanym otworze. Czynność powtórzyć dla każdej blokady segmentu.

5. DRZWI PRZESUWNE Z MECHANIZMEM BLOKUJĄCYM

5.1 / Standardowo zadaszenia wyposażone są w drzwi przesuwne zabezpieczone klamką z zamkiem. Drzwi zadaszenia można odblokować tylko kluczem dołączonym do zadaszenia.



5.2 / Sposób działania mechanizmu blokującego. Uchwyty ze specjalnym mechanizmem blokującym zostały zaprojektowane tak, aby były otwierane tylko przez osoby upoważnione posiadające odpowiedni klucz.

Blokowanie: wciśnij przycisk blokujący tak, aby cały schował się w korpusie zamka, a mechanizm się zatrzasnął.

Uwaga: przed rozpoczęciem blokowania upewnij się, że klucz jest wyciągnięty z zamka. Klucz nie może znajdować się w zamku, gdy uchwyt pozostaje w pozycji zamkniętej.

Otwieranie: wsuń klucz do zamka (bez obracania) i dociśnij aż mechanizm zostanie odblokowany. Mechanizm blokady zapewnia przytrzymanie włożonego klucza przy otwartych drzwiach.

ZAMYKANIE
przycisk blokujący



OTWIERANIE



6. KONSERWACJA I EKSPLOATACJA ZADASZENIA

Podczas użytkowania zadaszenia basenu należy przestrzegać poniższych zaleceń:

1 / Zadaszenie basenu nie może być przeciążone. Nie można stawać lub wchodzić na zadaszenie i płyty poliwęglanowe, nie należy na nim również stawiać ciężkich przedmiotów.

2 / Podczas przesuwania pojedynczych segmentów należy zwrócić uwagę, aby prowadnice nie były zabrudzone, ponieważ zablokowanie segmentów może prowadzić do ich zdeformowania.

3 / Przy zsuwaniu i rozsuwaniu segmentów zadaszenia należy zwrócić uwagę aby tor jazdy nie kolidował z elementami wokół basenu (wystająca niecka, drabinki, poręcze, leżaki itd.).

4 / W okresie zimowym należy otwierać zadaszenie tylko, jeżeli jest to bezwzględnie konieczne, aby uniknąć ewentualnych uszkodzeń.

5 / W okresie intensywnych opadów śniegu należy regularnie usuwać zalegający śnieg z zadaszenia. Przeciążenie zadaszenia mokrym śniegiem może doprowadzić do uszkodzenia konstrukcji.

6 / Przy bardzo dużej ilości śniegu należy otworzyć zadaszenie, aby każdy segment był w położeniu spoczynkowym, w taki sposób śnieg będzie padał tylko na powierzchnię jednego segmentu. Pomiędzy segmenty należy włożyć podpórki, aby wszystkie segmenty mogły utrzymać obciążenie śniegu.

7 / Zaleca się, aby powierzchnię wody przykryć folią ochronną, aby zmniejszyć powstawanie pleśni na wewnętrznej stronie oszkleń na skutek wilgoci i pary.

8 / Należy regularnie wietrzyć zadaszenie, aby zmniejszyć pod nim wilgotność powietrza, a tym samym zapobiec kondensacji pary wodnej.

9 / Zadaszenie należy utrzymywać w czystości. Do czyszczenia zabrania się używania środków zawierających alkohol, benzynę, aceton, wybielacze, środki z proszkiem ściernym i innych agresywnych preparatów.

10 / Mechaniczne części ruchome zadaszenia należy zawsze utrzymywać w czystości. Co najmniej 3 razy w roku należy smarować mechaniczne części ruchome olejem silikonowym.

11 / Producent zaleca, aby pod zadaszeniem nie stosować chemikaliów do uzdatniania wody z aktywnym tlenem.

12 / Podczas wietrznej pogody należy zabezpieczyć każdy segment z obu stron i zamknąć drzwi. Zwrócić uwagę, aby ścianka czołowa i tylna były odpowiednio zabezpieczone. Przy wielkim wietrze drzwi nie mogą być otwarte!

13 / Poliwęglan może być czyszczony mydłem nie powodującym podrażnień, płynem do naczyń lub szamponem samochodowym za pomocą miękkiej ściereki lub gąbki. Nie należy stosować środków do szorowania, szczotki ryżowej lub ściągaczki do wody!

Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe na skutek nieprzestrzegania instrukcji!

