

NALEŻY UWAGAŃNIE PRZECZYTAĆ PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO MONTAŻU DESEK TARASOWYCH SILVADEC®

1. GWARANCJE

Niniejsza instrukcja dotyczy desek tarasowych z drewna kompozytowego Silvadec® z gam Elegance, Emotion i Atmosphere. Te deski tarasowe przeznaczone są do użytku w strefach pieszych, na zewnątrz budynków. Są to elementy niekonstrukcyjnego wykończenia, które tylko przejściowo są w stanie wytrzymać rozłożone równomiernie obciążenie 500 kg/m².

Podesty kompozytowe Silvadec nadają się zastosowań określonych w normie Eurocode 1 do różnych obiektów, mieszkalnych i użyteczności publicznej, w granicach zaleceń montażu podanych w niniejszej instrukcji montażu.

Deski tarasowe Silvadec nadają się do realizacji podestów służących jako pokrycia posadzek zewnętrznych, na wysokości maksymalnie 1 metra nad leżącym pod nimi podłożem, w zakresie objętym normą NF DTU 51.4. Powyżej tej wysokości podest nie jest uznawany za powierzchnię ulegającą zużyciu i dekoracyjną, ale jako strop konstrukcyjny. Ze względów bezpieczeństwa należy zatem pod podestem wykonać dodatkowy strop nośny.

Nadają się one również do realizacji podestów zabezpieczających hydroizolacje, w zakresie objętym zasadami zawodowymi określonymi przez CSFE.

Deski tarasowe Elegance i Emotion nie powinny być układane we wnętrzach, w miejscach zadaszonych lub częściowo osłoniętych. Do miejsc zadaszonych lub częściowo osłoniętych nadają się wyłącznie deski Atmosphere. Przed rozpoczęciem prac należy sprawdzić, czy wszystkie deski są jednolite pod względem koloru i cech powierzchni (szczotkowanie i faktura). Ze względu na to, że podstawą naszych produktów jest drewno, między poszczególnymi deskami mogą występować drobne różnice. Silvadec® SAS nie ponosi odpowiedzialności za przypadki użytkowania niezgodnego z instrukcją. Powoduje ono utratę gwarancji.

2. ODNIESIENIA DO NORM

Odniesienia do norm w zakresie układania pokrycia Silvadec® to: Eurokod 1 – Oddziaływania na konstrukcje (EN 1991) oraz Eurokod 5 – Projektowanie konstrukcji drewnianych (EN 1995). Zalecane jest również zapoznanie się z zasadami obowiązującymi lokalnie.

3. INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE

Dodatkowe informacje można znaleźć w instrukcjach technicznych innych elementów z naszej gamy (PU26 – akcesoria tarasowe, PU32 – demontowalny klips), dostępnych na naszej stronie fr.silvadec.com.

PRZECHOWYWANIE PRODUKTÓW I OBCHODZENIE SIĘ Z NIMI

Listwy i akcesoria Silvadec® muszą być umieszczone na suchej i równej powierzchni w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, by nie dopuścić do ich deformacji. Zalecane jest otwarcie opakowania palety, aby umożliwić dopływ powietrza. Deski muszą być odwrócone (stroną nieszczotkowaną na zewnątrz), by uniknąć tymczasowych różnic kolorystycznych w stosunku do wyrobów niewystawionych na działanie światła słonecznego. W trakcie przenoszenia należy uwzględnić, że deski z drewna kompozytowego mogą być cięższe od poddanej obróbce sosny lub niektórych gatunków drewna egzotycznego. Podczas prac nie pozostawiać palety w pełnym słońcu, aby uniknąć różnic w dylatacji podczas układania.

PLANOWANIE

1. ROZKŁAD ELEMENTÓW

Zachowując odstępy poprzeczne 5 mm pomiędzy deskami i 40 cm od środka do środka między legarami, należy liczyć na 1 m² tarasu:

dla desek 138 x 23	dla desek 180 x 23
7 mb	5,4 mb
Około 18 do 20 klipsów mocujących zależnie od złożoności motywów lub wycięć w Państwa tarasie (jedno mocowanie na każdym przecięciu między deską a legarem)	Około 14 klipsów mocujących zależnie od złożoności motywów lub wycięć w Państwa tarasie (jedno mocowanie na każdym przecięciu między deską a legarem)
Około 3 mb legarów (do czego należy dodać podwojenie legarów w przypadku montażu bez klipsów podwójnych)	Około 3 mb legarów (do czego należy dodać podwojenie legarów w przypadku montażu bez klipsów podwójnych)

Tolerancja wymiarowa desek do uwzględnienia przy rozkładaniu elementów i montażu:

Szerokość:	+/- 2 mm
Długość:	+/- 10 mm
Wymiary desek:	138 x 23 mm lub 180 x 23 mm (+/- 2 mm).
Długość standardowa:	4 m (+/- 10 mm)
Długość maksymalna:	6 m (+/- 10 mm) Długość minimalna: 1 m (+/- 10 mm)
Masa na mb:	deska 138 mm = 3,5 kg/mb; deska 180 mm = 4,6 kg/mb (+/-5%).

Konfigurator MójProjekt dostępny na stronie www.silvadec.com umożliwi wykonywanie wszelkiego typu rozkładu elementów zgodnie z zaleceniami zawartymi w niniejszej instrukcji.

PLANOWANIE (CIAĞ DALSZY)

2. NARZĘDZIA I MATERIAŁY ZALECANE DO MONTAŻU DESEK SILVADEC®

Można stosować wszystkie klasyczne narzędzia niezbędne do montażu drewnianego tarasu.

Sugerujemy jednak używanie pił z zębami z węglika wolframu oraz wkrętarki z regulowanym momentem dokręcenia. Nie wolno używać wkrętarki w trybie udarowym.

PRZYGOTOWANIE TERENU

1. ODWODNIENIE

W przypadku wszelkich podłoży niechłonnych niezbędne jest nachylenie terenu co najmniej 10 mm na metr bieżący w kierunku wzdłużnym legarów, by zapewnić odpływ wody. Jednocześnie należy się upewnić, że w najniższej położonym punkcie tarasu nie zbiera się woda.

2. STABILNOŚĆ NOŚNIKA

Taras może spoczywać na płaskim, nachylnym podłożu (na płaskich płytach betonowych, bez wgłębień i występow, w razie potrzeby należy splantować podłoże) na palach fundamentowych lub cokołach. W przypadku ustabilizowanego gruntu pokrytego geowłókniną, legary powinny spoczywać na płytach polimerowych. Jeżeli podłoże jest tylko zdrenowane, do podparcia legarów należy wykorzystać osadzone w gruncie betonowe cokoły.

MONTAŻ

1. MONTAŻ KONSTRUKCJI

Ważne, by przy budowie udogodnień dla pieszych (ścieżki, kładki itp.) **deski tarasowe były układane poprzecznie do kierunku ruchu, zwłaszcza w miejscach publicznych.**

Aby zapewnić odpowiednią wentylację, deski nie mogą w żadnym wypadku spoczywać bezpośrednio na ziemi, lecz na legarach z drewna kompozytowego Silvadec®, z aluminium Silvadec® lub z trwałego drewna (poddana obróbce sosna IV klasy lub drewno egzotyczne). Legary te powinny mieć minimalną szerokość 42 mm. Wysokość pod deską powinna wynosić co najmniej 50 mm.

Na legarach nie wolno układać siatki, filcu ani geowłókniny, aby nie zakłócić wentylacji i odpływu wody pomiędzy deskami tarasu.

Legary z drewna kompozytowego Silvadec® (50 x 50 mm) nie są wykonane z materiału nośnego. Powinno się je stosować wyłącznie do płaskiego **podłoża** i kłaść na ziemi na całej ich długości (na płytach betonowych lub ubitym gruncie z osadzonymi w ziemi betonowymi podwalinami). **Legary nie powinny leżeć w wodzie. Nie powinno się ich stosować bezpośrednio na hydroizolacji (patrz odniesienia do norm).** Nie należy ich ciąć ani w grubości, ani w szerokości, a tylko i wyłącznie w długości. Do montażu na cokołach lub palach zaleca się stosowanie legarów aluminiowych Silvadec® lub z litego drewna (poddana obróbce sosna IV klasy lub drewno egzotyczne), zamontowanych zgodnie z zasadami montażu (patrz odniesienia do norm). Aby usztywnić konstrukcję, zaleca się dodanie przekładek. W kwestii montażu legarów aluminiowych Silvadec® należy się zapoznać z dokumentem PU39 – instrukcja montażu legarów aluminiowych Silvadec® – również dostępnym na naszej stronie internetowej.

Legary, niezależnie od rodzaju, powinny być rozmieszczane w równomiernych odstępach, uwzględniając najwyższe dopuszczalne odstęp podane poniżej:


Kąt pomiędzy legarami a deskami	90°	45°	30°
Odstęp maksymalny od osi do osi	40 cm	20 cm	10 cm

Legary z drewna kompozytowego Silvadec® montuje się na zasadzie montażu pływającego: będą one następnie stabilizowane ciężarem desek i klipsami mocującymi. Nie powinny być związane ani zalewane betonem, mocowane do podłoża w więcej niż jednym punkcie, mocowane do innych legarów ani klejone.

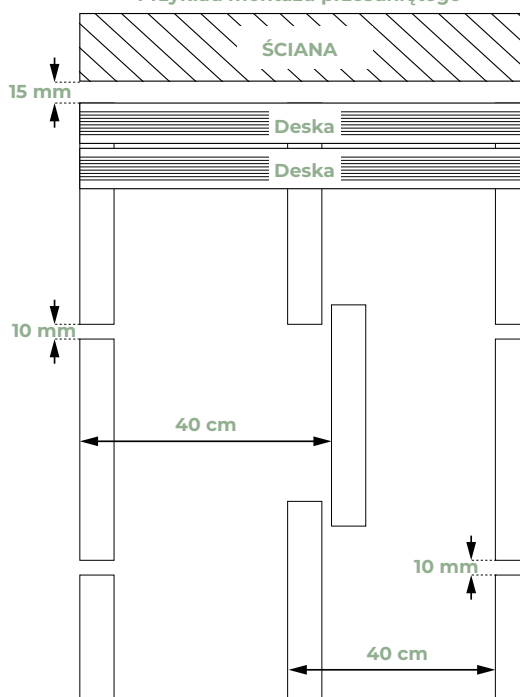
W przypadku złączy należy przestrzegać ściśle zasady 10 mm odstępu wzdłużnego lub, jeśli to możliwe, nie układać legarów w jednej linii i stosować montaż przesunięty. Należy koniecznie przestrzegać zasady 15 mm odstępu od ściany lub innej przeszkody, aby umożliwić odprowadzanie wody i dylatację. (Patrz schemat obok).

Dla wyrównania różnic w wysokości wynoszących maks. 5 mm, należy stosować przeznaczone do tego celu sztywne podkładki dostępne w handlu. Należy je umieszczać pod legarami z drewna kompozytowego Silvadec®, które nie są elementami konstrukcyjnymi, maksymalnie co 30 cm.

Zdecydowanie zalecamy też montaż legarów w kierunku nachylenia podłoża w celu ułatwienia odpływu wody.

 Zalecamy, aby wyprowadzić końcówki legarów poza krawędź tarasu i uciąć je, gdy taras jest już gotowy.

Przykład montażu przesuniętego



2. MONTAŻ DESEK TARASOWYCH

Widoczna strona desek tarasowych i widocznych akcesoriów jest szczotkowana, aby odtworzyć wygląd drewna oraz dla zwiększenia właściwości antypoślizgowych. Nieszczotkowana strona nie powinna być stosowana jako strona wierzchnia. Podczas montażu zalecane jest układanie wszystkich desek jednokowo pod względem kierunku szczotkowania, aby zmniejszyć różnice odcieni pomiędzy poszczególnymi deskami.

2.1. Zalecenia

- Konieczne jest zachowanie odstępu **poprzecznego 5 mm** pomiędzy deskami (w przypadku stosowania klipsów odstęp ten będzie zapewniony). Należy zwracać baczniejszą uwagę na odstępy, jeśli używa się widocznych elementów mocujących.
- Konieczne jest zachowanie odstępu **wzdłużnego 5 mm** pomiędzy deskami. Sprawdzić rozstaw za pomocą plastikowych klinów dystansujących dostarczonych wraz z klipsami.
- Deski krótsze niż 2 m, poza mocowaniem z użyciem klipsa, powinny zostać zamocowane na jednym końcu do legarów, poprzez przykręcenie lub przybicie od góry.
- W przypadku krótkich desek (< 80 cm) należy zastosować co najmniej trzy punkty podparcia z mocowaniem.
- Końcówki każdej z desek muszą być zamontowane na legarze, by wyeliminować ryzyko odkształcenia lub złamania końca deski. Nawis nie powinien przekraczać 25 mm.
- Nie montować wkrętów w odległości mniejszej niż 25 mm od krawędzi deski, by nie dopuścić do jej pęknięcia (patrz pkt 2.2.3.b).
- Klejenie jest zdecydowanie odradzane, gdyż nie zapewnia właściwej wentylacji i utrudnia zmianę rozmiarów.

⚠ Przy wkręcaniu nie należy stosować nadmiernego momentu dokręcania. Zalecane jest wykonanie wcześniejszej próby na niepotrzebnym kawałku deski.

- W celu uzyskania lepszego efektu estetycznego zalecane jest rozpoczęcie montażu od strony ścian budynku oraz wyrównywanie przeciwnych końców za pomocą piły tarczowej i przymiarzu.
- W przypadku łączeń należy sprawdzić, czy końce desek spoczywają równo na legarach i w razie potrzeby dociąć deski na długość.
- Ze względów estetycznych zaleca się, aby łączenia nie były ustawione w jednej linii.

2.2. Mocowania

Oferujemy trzy typy mocowań dla różnych metod pracy i uzyskania różnych efektów końcowych:

2.2.1. Klipsy ze stali nierdzewnej do mocowania ukrytego

Trzy modele klipsów ze stali nierdzewnej ułatwiają układanie tarasu z drewna kompozytowego Silvadec®. Klipsy te, dostarczane wraz ze śrubami, sprawiają, że taras jeszcze bardziej zyskuje na estetyce, ponieważ elementy te nie są widoczne. Pojedynczy klips montażowy i klips podwójny pomagają zachować minimalny odstęp poprzeczny 5 mm pomiędzy listwami. W celu zachowania odstępu konieczne jest, aby nie stosować zbyt dużej siły podczas wciskania klipsów w rowki. Nie używać klipsów innej marki.

💡 Uwaga 1 – Konstrukcje aluminiowe: Wkręty dostarczane z klipsami ze stali nierdzewnej należy zastąpić wkrętami samowiercącymi ze stali nierdzewnej, z frezowaną główką Ø4 mm, dostarczonymi z legarami aluminiowymi Silvadec®.

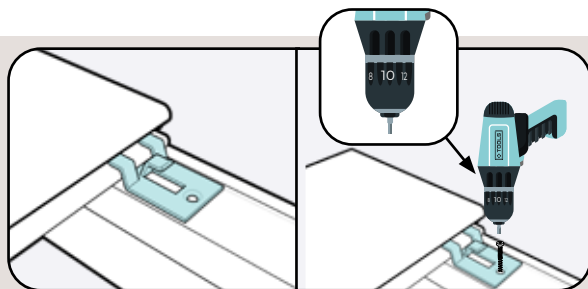
💡 Uwaga 2 – Konstrukcje ze stali ocynkowanej: Wkręty dostarczane z klipsami ze stali nierdzewnej należy zastąpić wkrętami samowiercącymi ze stali ocynkowanej, z frezowaną główką, maksymalnie Ø4 mm (niedostarczane).

POJEDYNCZY KLIPS MONTAŻOWY

Pierwsza listwa jest ułożona, klips wchodzi pod listwę.

Przykręcić klips do legara, stosując regulowany moment dokręcenia.

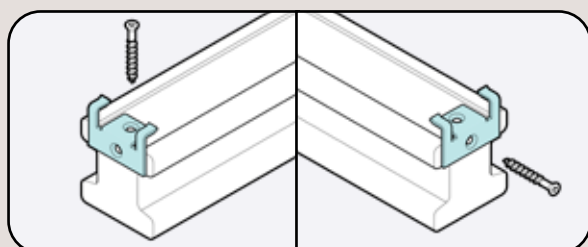
Uwaga: W przypadku legarów z drewna egzotycznego konieczne jest wstępne nawiercenie za pomocą wiertła o średnicy 2 mm.



KLIPS STARTOWY I KOŃCOWY

Deski skrajne tarasu mogą być mocowane przy pomocy klipsa startowego i końcowego.

Klips jest przykręcany do legara z boku lub od góry (np. jeśli taras jest rozpoczynany od ściany). Pozwala on przytrzymać deski skrajne bez widocznych śrub.

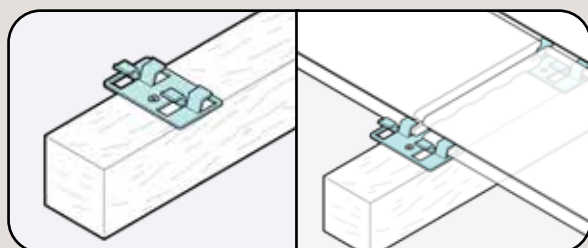


KLIPS PODWÓJNY

Klips podwójny montowany jest w ten sam sposób, co pojedynczy klips montażowy.

Klips podwójny pozwala na ułożenie dwóch listew w jednej linii i zwiększa oparcie dla końcówek listwy.

Uwaga: klips podwójny nie jest kompatybilny z legarem kompozytowym ani z legarem aluminiowym Silvadec.



MONTAŻ (CIAĞ DALSZY)

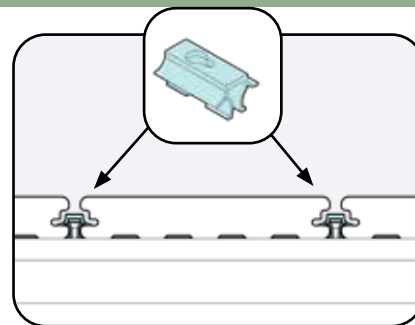
2.2.2. Demontowalny klips (mocowanie ukryte)

Demontowalny klips do tarasu Silvadec® może być używany do:

- zapewnienia dostępu do elementu znajdującego się poniżej poziomu tarasu (hydroizolacja, zasilanie elektryczne itp.),
- umożliwienia częściowego demontażu tarasu poprzez regularne wstawienie jednego lub dwóch rzędów demontowalnych klipsów pomiędzy dwiema deskami zamiast klipsów ze stali nierdzewnej.

Informacje na temat klipsa demontowalnego można znaleźć w dokumencie „PU32 Demontowalny klips” dostępnym na naszej stronie internetowej.

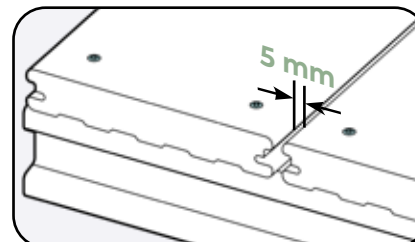
⚠ Demontowalny klips nie jest kompatybilny z legarem aluminiowym.



2.2.3. Widoczny wkręt

2.2.3.a. Typy stosowanych wkrętów

- Specjalny kolorowy wkręt do drewna kompozytowego Silvadec®, KONIECZNE wykonanie wstępnego nawiercenia z użyciem wiertła o maksymalnej średnicy 3,5 mm – wkręty sprzedawane osobno. Preferowane jest ustawienie wkrętarki z niskim momentem dokręcania przy dużej prędkości obrotowej. Uwaga: Nasze kolorowe wkręty nie nadają się do stosowania w pobliżu basenów z wodą morską lub uzdatnianą z użyciem soli. W takim przypadku preferowane są dostępne w handlu wkręty ze stali nierdzewnej A4.
- Wkręt VBA 5*50 mm, KONIECZNE wykonanie wstępnego nawiercenia z użyciem wiertła o maksymalnej średnicy 3,5 mm.



2.2.3.b. Przykręcanie desek do legarów

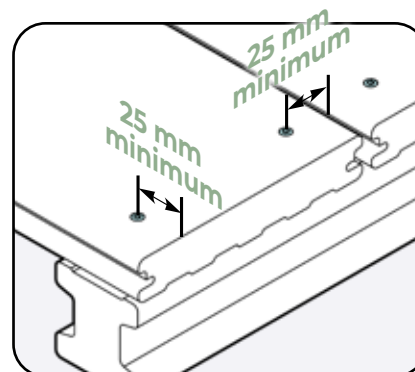
⚠ NIE WOLNO umieszczać wkrętów w odległości mniejszej niż 25 mm od krawędzi deski (nawet po wstępnym nawierceniu). Konieczne jest wstępne nawiercenie deski i legara wiertłem o średnicy maksymalnie 3,5 mm.

⚠ Należy KONIECZNIENIE zapewnić szczeliny dylatacyjne (patrz paragraf 2.3. Odstępy między deskami, poniżej). Należy koniecznie użyć 2 wkrętów na każde przecięcie między deską a legarem, czyli co 40 cm.

Porada: Aby uzyskać staranne wykończenie, nawiercić wgłębienie na główkę wkrętu.

💡 Uwaga 1 – Konstrukcje aluminiowe: Należy używać wkrętów samowierzących ze stali nierdzewnej, z frezowaną główką, maksymalnie $\varnothing 5$ mm / minimalna długość 35 mm (niedostarczane).

💡 Uwaga 2 – Konstrukcje ze stali ocynkowanej: Należy używać wkrętów samowierzących ze skrzydełkami, z bimetalu (korpus ze stali nierdzewnej + czubek ze stali cementowanej), maksymalnie $\varnothing 5$ mm / minimalna długość 35 mm (niedostarczane).



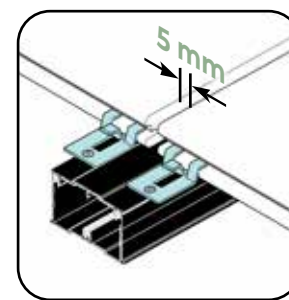
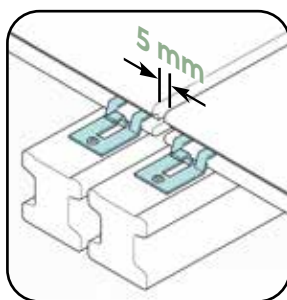
2,3. Odstępy między deskami

Konieczny jest prześwit **poprzeczny wynoszący co najmniej 5 mm** – umożliwia dylatację wywołaną wahaniami temperatury, a także odprowadzanie wody czy śniegu. Prześwit pomiędzy deskami musi koniecznie pozostawać wolny.

Analogicznie, powinno się pozostawiać między deskami **prześwity wzdłużne** o szerokości **5 mm**, a także nie powinno się łączyć ze sobą desek dłuższych niż 4 metry. W przypadku łączenia zalecamy stosowanie podwójnych legarów, legarów aluminiowych Silvadec® lub legarów o szerokości powyżej 70 mm, z pojedynczymi klipsami montażowymi:

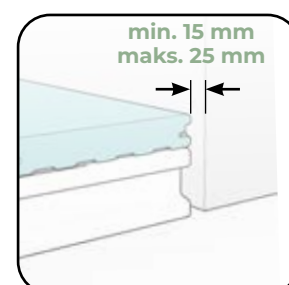
Podwójne legary kompozytowe + pojedyncze klipsy montażowe

Legar aluminiowy Silvadec® + pojedyncze klipsy montażowe



By zachować dystans wzdłużny, należy koniecznie użyć **podkładki** z opakowania klipsa. Zdecydowanie odradzamy, ze względów estetycznych i technicznych, ustawianie łączy w jednej linii.

Konieczne jest również pozostawienie odstępu wzdłużnego i poprzecznego o szerokości co najmniej **15 mm** między deską lub legarem a ewentualną ścianą:



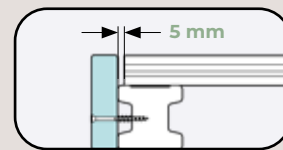
3. WYKOŃCZENIE

3.1. Listwy wykończeniowe

Przed jakimkolwiek wykończeniem, gdy deski tarasowe zostały już zamocowane, należy wyrównać końcówki przy pomocy piły tarczowej i przymiaru. Listwa wykończeniowa jest mocowana do legarów przy pomocy specjalnych wkrętów do drewna kompozytowego Silvadec® 5*50 mm (sprzedawanych oddzielnie) i przy zachowaniu dystansu wzdłużnego 5 mm na końcach. Nie używać gwoździ z szeroką główką.

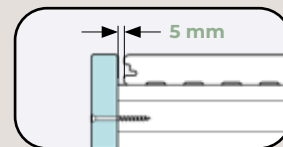
LISTWA WYKOŃCZENIOWA: DESKA W KIERUNKU POPRZECZNYM

Aby zakryć legar w kierunku wzdłużnym (deski poprzeczne), przymocować listwę do legara, pozostawiając spoinę o szerokości 5 mm pomiędzy deskami a listwą.



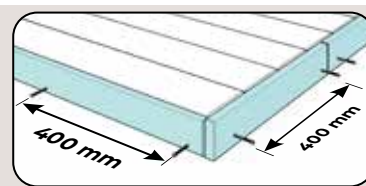
LISTWA WYKOŃCZENIOWA: DESKA W KIERUNKU WZDŁUŻNYM

Aby zakryć legar w kierunku poprzecznym (deski wzdłużne), przymocować listwę do legara, pozostawiając spoinę o szerokości 5 mm pomiędzy deskami a listwą.



PRZYKRĘCANIE LISTWY

Wstępnie nawiercić listwę wiertłem 3,5 mm, a następnie bezpośrednio przykręcić, umieszczając wkręt co 40 cm.



4. SZCZEGÓŁY TECHNICZNE

- W przypadku **tarasów na hydroizolacji**, należy przewidzieć wykonanie włazów, by zapewnić dostęp i możliwość czyszczenia izolacji, zgodnie z obowiązującymi zasadami branżowymi i zasadami montażu podanymi w niniejszym dokumencie (patrz przykład obok).
 - W przypadku **wykonywania płytek** (włazów), których celem jest poprawa wyglądu, konieczne jest wykonanie ramy konstrukcyjnej (metalowej lub z litego drewna). Należy pomyśleć o szczelinie dylatacyjnej o szerokości 1 cm wokół płytki.
 - Nie wykorzystywać desek tarasowych do wykonywania **zaczepów mocujących** osłon basenowych, latarni, słupków ogrodzeniowych itp.
 - Dla **elementów wbudowanych** w taras (reflektory, słupki etc.) zapewnić szczeliny dylatacyjne.
 - W przypadku **obudów basenowych**: słupki nie powinny opierać się na deskach niekonstrukcyjnych. Koła muszą poruszać się na szynach, aby nie dopuścić do uszkodzeń.
 - W przypadku **obudów basenowych** nie zaleca się mocowania na skraju wody profilu z drewna kompozytowego (deski tarasowej, listwy, kątownika czy deski wykończeniowej). Należy używać przewidzianego do tego celu cembrowania.
 - Wykończenie strukturyzowane może z czasem ulec zużyciu. Nie stanowi to niezgodności. Deski idealnie spełniają przewidzianą funkcję.
-  Zalecenia dotyczące przycinania gamy koekstrudowanej Atmosphere: w celu prawidłowego przycięcia deski Atmosphere, tak aby uniknąć nieestetycznych odprysków na krawędziach desek, należy stosować się do takich samych zaleceń, jak podczas przycinania paneli melaminowanych: preferowane są ostrza pił o dużej średnicy i ich regulacja w taki sposób, aby przechodziły jedynie na kilka milimetrów pod deską do przycinania.
- Aby zwiększyć trwałość desek, w szczególności w przypadku dużych powierzchni tarasowych, zdecydowanie zalecamy zmaksymalizowanie obszaru wlotowego powietrza pod tarasem, na przykład poprzez zastąpienie listw i desek wykończeniowych kratkami chroniącymi przed gryzoniami.



5. ZAKOŃCZENIE MONTAŻU

5.1. Przypomnienie dotyczące gwarancji

Należy zapoznać się w siedzibie władz lokalnych z obowiązującymi przepisami w zakresie montażu tarasu.

Drewno kompozytowe Silvadec® nie jest produktem konwencjonalnym. Należy zgłosić ten fakt ubezpieczycielowi.

Silvadec® SAS nie ponosi odpowiedzialności za przypadki nieprzestrzegania instrukcji użytkownika bądź stosowanie klipsów mocujących lub akcesoriów pochodzących od innych producentów. Nieprzestrzeganie zaleceń producenta powoduje utratę gwarancji.

Kolor desek Elegance i Emotion zmienia się podczas pierwszych tygodni po ułożeniu. Z tego względu jest możliwe, że po zamówieniu dodatkowej deski okaże się, że różni się ona od desek już ułożonych na tarasie. Różnica ta z czasem się zatrze. Jednakże różnice w odcieniu między deskami lub między jedną partią desek a inną mogą się utrzymywać, ponieważ drewno używane w procesie produkcji ma różne pochodzenie. Analogicznie, kolor i szorstkowanie dostarczanych przez naszą firmę próbek nie mają charakteru wiążącego.

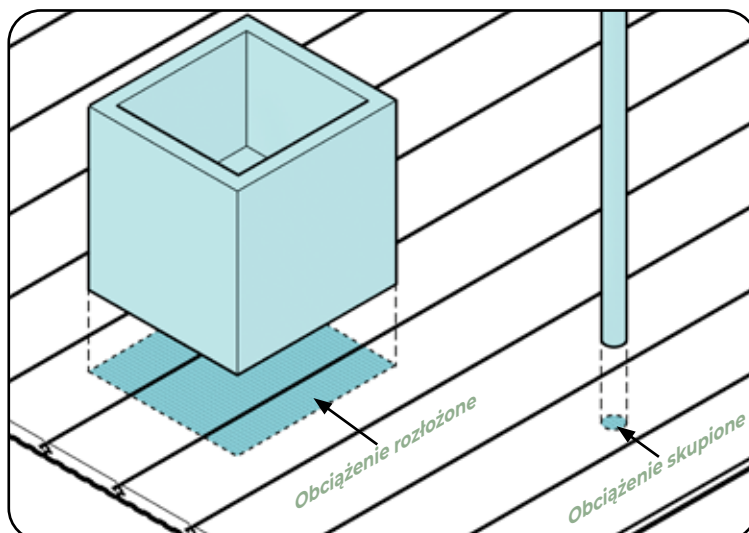
Deski tarasowe objęte są gwarancją na uszkodzenia strukturalne spowodowane przez termity i grzyby: 25 lat gwarancji w przypadku użytkowania w warunkach prywatnych i 10 lat w przypadku użytkowania o charakterze publicznym bądź handlowym. Gwarancja ta ogranicza się do dostawy desek podlegających wymianiam.

Kompletne klauzule gwarancyjne można znaleźć na stronie internetowej:
<https://pl.silvadec.com/infoteka/wyjasnienia-dotyczace-gwarancji-na-taras>

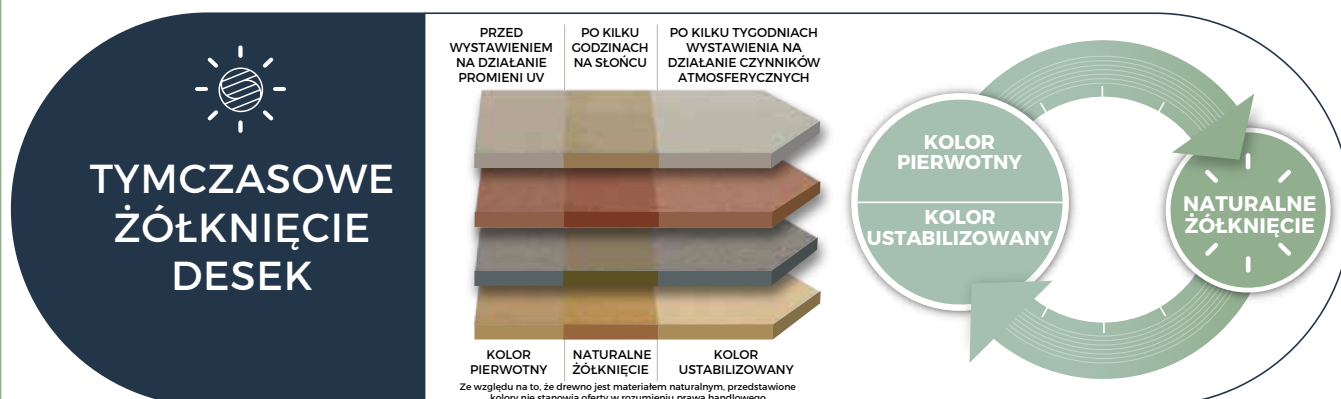
ZALECENIA DOTYCZĄCE STOSOWANIA

Przypomnienie: Te deski tarasowe przeznaczone są do użytku w strefach pieszych, na zewnątrz budynków. Są to elementy niekonstrukcyjnego wykończenia, które tylko **prześciowo są w stanie wytrzymać rozłożone równomierne obciążenie 500 kg/m² przy rozstawie osiowym legarów wynoszącym 40 cm. W przypadku obciążenia większego niż 500 kg/m² konstrukcję należy dostosować.**

Różnica pomiędzy obciążeniem rozłożonym a obciążeniem skupionym, przykłady:



Deski tarasowe Elegance i Emotion nie powinny być układane we wnętrzach, w miejscach zadaszonych lub częściowo osłoniętych. Do miejsc zadaszonych lub częściowo osłoniętych nadają się wyłącznie deski Atmosphere.



Deski Elegance i Emotion ulegają tymczasowemu żółknięciu w ciągu pierwszych tygodni po montażu. To naturalne zjawisko zanika po wystawieniu na działanie słońca i czynników atmosferycznych. Kolor desek staje się zatem z powrotem bardziej zbliżony do pierwotnego! W przypadku gdy deski zamontowane są w miejscach częściowo osłoniętych lub osłoniętych, dojrzewanie koloru może trwać dłużej. W takim przypadku, jeśli wykwyty wilgoci utrzymują się, można przyspieszyć proces, usuwając je strumieniem wody lub szczotkując wzdłuż desek.

KONSERWACJA DESEK TARASOWYCH SILVADEC®

Należy odnieść się do instrukcji dołączonej do desek. Jest dostępna u naszych dystrybutorów. Można również pobrać ją z naszej strony www.silvadec.com. Możemy również wysłać ją Państwu na Państwa prośbę. Instrukcję należy koniecznie przekazać ostatecznemu użytkownikowi produktu.

RECYKLING NA KONIEC OKRESU UŻYTKOWANIA

DEMONTAŻ

Tak jak w przypadku innych odpadów gospodarczych, nie wolno spalać drewna kompozytowego na wolnym powietrzu. Ponadto nie zaleca się stosowania drewna kompozytowego jako paliwa w kotłach lub do grillowania. W wyniku spalania drewna kompozytowego powstaje bowiem znaczna ilość żużlu paleniskowego. Należy zapoznać się w siedzibie władz lokalnych z obowiązującymi przepisami w zakresie montażu tarasu.