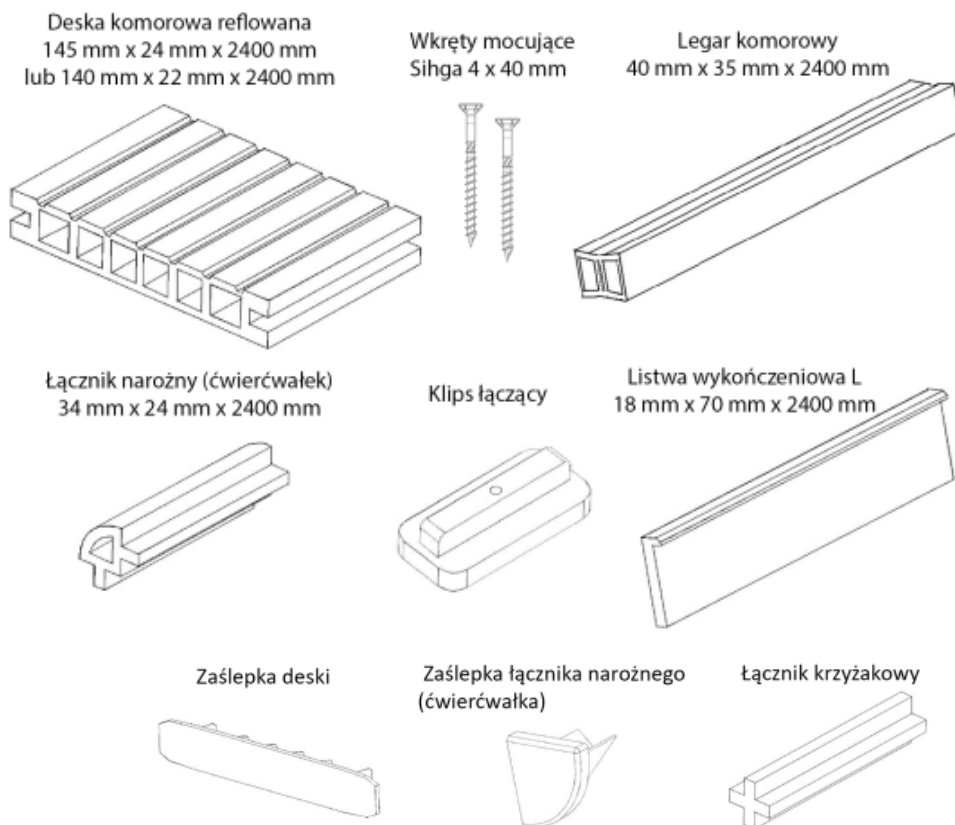


INSTRUKCJA MONTAŻU DESKI KOMPOZYTOWEJ IDECK VIVA

Zalecenia montażowe:

Przy montażu należy przestrzegać zaleceń montażu podanych w niniejszej instrukcji oraz kierować się obowiązującymi normami budowlanymi. Montaż należy wykonywać na odpowiednio przygotowanym podłożu w dogodnych warunkach atmosferycznych.

System elementów podłogowych obejmuje następujące wyroby wykonane z kompozytu pył drzewny – PVC:



Standardowy montaż tarasu na legarach dokonujemy za pomocą klipsów systemowych (łączących), które wymuszają odstęp między deskami. Boczne strony tarasu można zamaskować za pomocą listew osłonowych. Odstęp desek od stałych elementów i konstrukcji powinien wynosić minimum 10 mm. Do ułożenia 1m² tarasu potrzebujemy 6,7 mb deski, około 3 mb legara i klipsów. Prawidłowy montaż tarasu musi zapewnić swobodny spływ wody z powierzchni.

Prace przy deskach tarasowych IDECK VIVA można wykonać w podobny sposób jak przy deskach drewnianych z użyciem standardowych narzędzi. Do cięcia kompozytów zalecane jest stosowanie brzeszczotów z drobnymi zębami albo piły tarczowej do cięcia PVC lub płyt wiórowych.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże przeznaczone do montażu systemu desek tarasowych powinno być w miarę gładkie i stabilne. W przypadku podłoża nieprzepuszczalnego należy uwzględnić odpowiedni spadek (minimum 1 cm na 2 mb) w celu ułatwienia odpływu wody. Taras może być również zamocowany na ruszcie stalowym lub drewnianym zaprojektowanym do przenoszenia odpowiednich obciążeń.

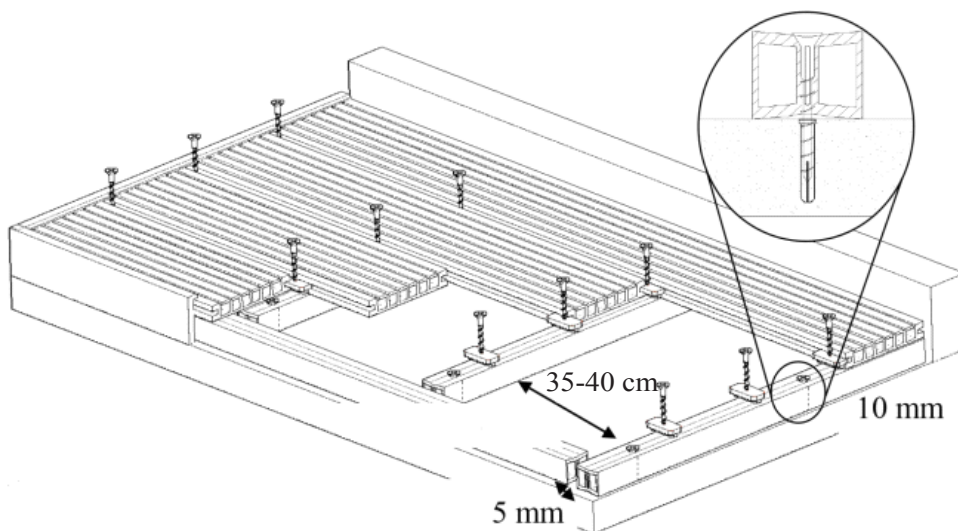
Montaż legarów:

Standardowy montaż tarasu na podłożu trwałym wykonujemy na legarach systemowych umieszczonych w odstępach max. 35 cm (22x140) cm lub max. 40 cm (22x140) cm przy zachowaniu odstępu od ścian i innych elementów 10 mm (uzależnione od temperatury panującej podczas montażu).

Na podłożu nieprzepuszczalnym legary powinny być ułożone w taki sposób, aby zapewnić odpływ wody między legarami. Legary należy przytwierdzić do podłoża w odpowiedni sposób (w zależności od materiału konstrukcji i podłoża) kołkami rozporowymi 6 x 80 mm, kotwami albo wkrętami.

Każdy legar musi być przymocowany do podłoża przynajmniej co 60 cm. W przypadku montażu na gruncie lub na dachu legary można montować do bloczków betonowych osadzonych w piasku lub żwirze.

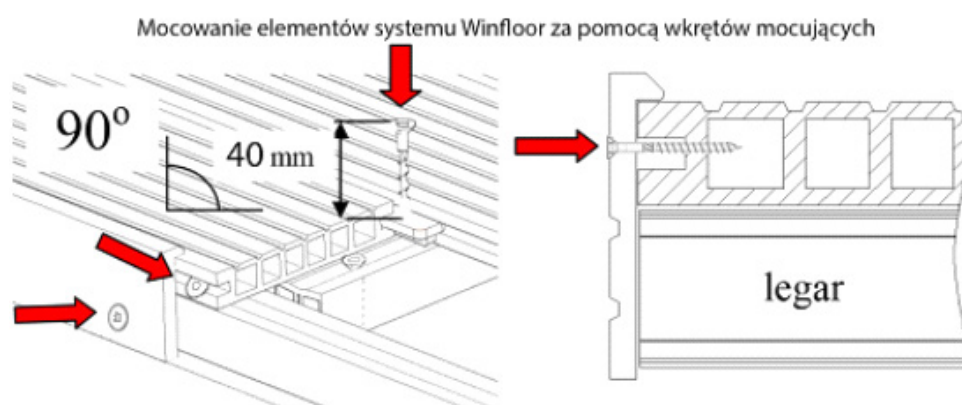
W przypadku montażu tarasu na istniejącej konstrukcji lub wspornikach, legary systemowe należy zastąpić elementami ze stali, drewna lub aluminium. Nośność tych elementów musi uwzględniać dodatkowy ciężar podłogi i być zgodna z przepisami budowlanymi.



Montaż desek:

Deski układamy przy zastosowaniu klipsów montażowych, które zachowują standardowe odstępy (3-5 mm) między układanymi deskami celem łatwiejszego odpływu wody. Deski układamy prostopadle w stosunku do legarów i jeśli to możliwe wzdłuż spadku podłoża. Deski mocujemy za pomocą klipsów przykręcanych do legarów wkrętami dołączonymi do zestawu. Łączenie desek na długości należy wykonywać na przemian deska cała i łączona.

Pamiętajmy aby krańce desek spoczywały na legarach.



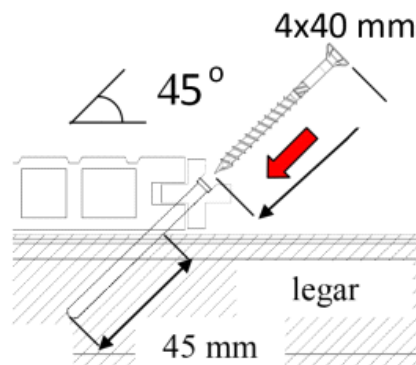
Przy pracach należy uwzględnić zmiany kurczliwości materiału pod wpływem temperatury oraz zachować odpowiednie dylatacje przy łączeniu desek na długości.

Łączna długość desek	Szerokość dylatacji w [mm]		
	Różnica między temperaturą przechowywania i montażu		
	10 °C	20 °C	30 °C
200 cm	4	5	6
400 cm	8	10	12
600 cm	12	15	18

Korzystając z dodatkowych elementów systemu IDECK VIVA możemy ułożyć podłogę bez odstępów między deskami. Rozwiązanie takie można stosować **jedynie w wypadku pomieszczeń zamkniętych**.

W takim przypadku montujemy deski za pomocą łącznika krzyżakowego, w którym następnie nawiercamy otwory pod elementy mocujące podłogę do podłoża. Otwory wykonujemy w łączniku krzyżakowym pod kątem 45° do podłoża. Nawiercamy je pod wkręt lub kołek rozporowy w łączniku krzyżakowym przed dołączeniem kolejnego stopnia.

Pamiętamy, że prawidłowy montaż podłogi musi zapewniać swobodny spływ wody z powierzchni.



Gdy wszystkie deski są już zamocowane możemy przystąpić do wyrównywania desek na brzegach tarasu za pomocą piły. Wykańczanie brzegów desek możemy przeprowadzić na kilka sposobów. W celu zamaskowania brzegów desek można zastosować zaślepki profili desek natomiast w celu zamaskowania brzegów wraz z legarami zastosować listwę wykończeniową. Do uszczelnienia łączonych elementów zaślepek zaleca się stosowanie bezbarwnego silikonu szklarskiego.

Przechowywanie i utrzymanie:

Profile podłogowe należy składować w miejscach zapewniających stabilne i równe składowanie w celu uniknięcia deformacji. Profile wykonane z desek kompozytowych nie powinny być składowane na zewnątrz. Składowany materiał przed montażem należy zabezpieczyć przed opadami i nasłonecznieniem.

Ze względu na zawartość naturalnych włókien drewnianych nasycenie kolorów zmienia się po wystawieniu na działanie słońca i wilgoci i stabilizuje się po okresie 6 do 8 tygodni. Kompozyt z którego są wykonane profile nie wymaga konserwacji, olejowania czy malowania.

Podłogę można czyścić za pomocą ogólnie dostępnych środków czyszczących lub wodą pod wysokim ciśnieniem (maksymalnie do 80 barów).

Zalecenia i uwagi ogólne

Kompozyty nie są odporne na wysoką temperaturę powyżej 70 °C oraz działanie gorącego tłuszczu, więc grillowanie na takim tarasie wymaga szczególnej ostrożności. Tłuste plamy usuniemy wodą z płynem do naczyń, a do umycia całości możemy użyć również myjki ciśnieniowej o ciśnieniu roboczym do 80 bar.

Na deskach mogą się również pojawiać zacieki po deszczu które znikają maksymalnie po kilku dniach. Możliwe jest również powstawanie minimalnych różnic koloru w skutek intensywnego działania promieni słonecznych. Tak jak w wypadku płytek ceramicznych poszczególne partie desek mogą się delikatnie różnić odcieniami (co oznacza, że dobranie identycznego koloru w razie konieczności wymiany deski kompozytowej może być trudne).

Deski kompozytowe WPC podczas normalnego użytkowania mogą się również zarysowywać. Niewielkie uszkodzenia można jednak usunąć papierem ściernym o drobnej granulacji lub miękką szczotką drucianą przecierając delikatnie deski ruchami w kierunku zgodnym z układem ryflowania. Jeśli obawiamy się, że zastosowane materiały czyszczące mogą naruszyć deskę tarasową zalecane jest wcześniejsze wykonanie próby na niewielkich częściach powierzchni. W ten sposób upewnimy się, że zastosowany papier ścierny nie spowoduje niepożądanych zmian kolorystycznych oraz zarysowań.

Instrukcje można pobrać odwiedzając stronę www.dlh.pl/pliki.