

INSTRUKCJA MONTAŻU I KONSERWACJI

DESKA TARASOWA GAMA



MATERIAŁY

Kompozytowe deski tarasowe GAMA są materiałami wysokiej jakości zawierające w swoim składzie wyselekcjonowaną mączkę drzewną oraz tworzywo PVC z niezbędnymi dodatkami. Elementy te służą wyłącznie do wykonywania tarasów i nie mogą być wykorzystywane do innych celów konstrukcyjnych.

W ofercie znajdują się następujące materiały podstawowe:

- deska tarasowa 25x140x2400mm
- legar 35x40x2400mm
- listwa wykończeniowa 6x60x2400mm
- metalowe klipsy startowe i montażowe (zestaw na 2m²)

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Taras, schody, ścieżki komunikacyjne wykonane z kompozytowych desek GAMA montuje się na wcześniej przygotowanym podłożu, którego wykonanie powinno być zgodne z obowiązującą sztuką i przepisami budowlanymi. Bardzo często niezbędny jest projekt przygotowania podłoża, aby zachować maksymalne bezpieczeństwo przyszłych użytkowników. Wykonanie podłoża odbywa się na wyłączną odpowiedzialność wykonawcy, a podane poniżej informacje służą jedynie jako materiał informacyjny.

Do najczęściej stosowanych rozwiązań należą:

Taras na podłożu betonowym i nienasiąkliwym

Podłoże musi być w miarę gładkie, twarde i stabilne. W przypadku podłoża nieprzepuszczalnego należy uwzględnić odpowiedni spadek (minimum 1 cm na 2 metry) w celu ułatwienia odpływu wody poza obszar tarasu.

Taras na gruncie

W przypadku montażu tarasu na gruncie należy usunąć warstwę ziemi na głębokość ok. 20–30 cm, a w to miejsce przygotować podkład z mieszaniny żwiru lub małych kamieni, usypanych na włókninie chroniącej przed przerastaniem chwastów. Całość zagęścić w sposób uniemożliwiający dalsze osiadanie kamieni. Na tak przygotowane podłoże należy ułożyć płyty betonowe w takiej odległości od siebie, aby wolna przestrzeń pomiędzy punktami podparcia legarów nie przekraczała 30 cm.

UKŁADANIE LEGARÓW

Legary należy układać równoległe do siebie.

Należy pamiętać, że maksymalny odstęp pomiędzy legarami (punkty podparcia deski), nie może przekraczać 45 cm licząc od krawędzi sąsiednich legarów (tj. prześwit pomiędzy legarami).

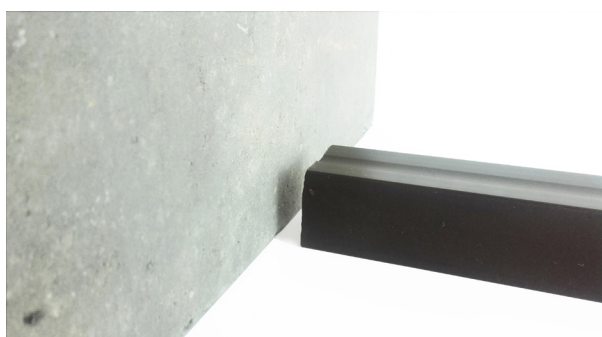
W przypadku tarasu o dużym natężeniu ruchu (np.: droga komunikacyjna dla pieszych) i w sytuacji wystąpienia na tarasie znacznych sił skupionych (np.: postawienie cięższych przedmiotów) należy odpowiednio zmniejszyć odległość między legarami (nawet do 30 cm).

INSTRUKCJA MONTAŻU I KONSERWACJI

DESKA TARASOWA GAMA

Dopuszcza się również układanie desek tarasowych GAMA bezpośrednio na legarach drewnianych i profilach aluminiowych. W tym przypadku należy stosować się do wytycznych producentów legarów i profili. W przypadku legarów drewnianych należy stosować wyłącznie legary wykonane z twardych gatunków drewna o wysokiej odporności.

Należy pamiętać, aby pozostawić między ścianą a legarem, oraz pomiędzy czołami legarów (co ma miejsce podczas ich łączenia) każdorazowo przerwę 10mm. Te przerwy dylatacyjne są niezbędne dla właściwego zachowania się elementów podczas użytkowania oraz do swobodnego odpływu wody.



Legary należy trwale przymocować do podłoża za pomocą kołków rozporowych (nie są dołączone do zestawu). Istnieje możliwość wykorzystania kołków do szybkiego montażu, co znacznie skraca czas przymocowania legarów. Maksymalna odległość pomiędzy punktami mocowania legarów do podłoża wynosi 50 cm.

W przypadku łączenia desek lub wykonywania skosów tarasu należy pamiętać o zamontowaniu dodatkowego legara tak, aby końcówki każdej deski wspierały się na oddzielnym legarze i były przymocowane oddzielnymi klipsami. Maksymalna odległość pomiędzy legarami (punkty podparcia deski) w dowolnym miejscu nie może przekraczać 45 cm, a każdy pojedynczy legar niezależnie od swojej długości musi mieć minimum 3 punkty podparcia.

UKŁADANIE DESEK TARASOWYCH

Kompozytowa deska tarasowa GAMA w wymiarze 25x140mm jest produktem jednostronnym. Montaż należy wykonywać ryflowaną stroną do góry.

Na jednej bocznej stronie deski tarasowej znajduje się drukowany napis jednoznacznie identyfikujący produkt. Podczas montażu należy zwrócić uwagę, aby napis zawsze znajdował się po jednej stronie montowanego tarasu. Gwarantuje to, że deski zostaną ułożone z zachowaniem tego samego kierunku produkcji. Takie ułożenie minimalizuje możliwość wystąpienia różnic odcieni po instalacji oraz w czasie użytkowania.

Deski mocujemy prostopadle do wcześniej zamontowanych legarów. W przypadku wykonywania innego łączenia desek (np. podczas wykonywania narożników pod kątem 45°) legar należy umieścić pod każdą deską oddzielnie tak, aby końcówki desek wspierały się na oddzielnym legarze. Należy pamiętać o pozostawieniu 5 mm przerwy między deskami.

Łączenie desek do legarów odbywa się za pomocą dołączonego zestawu montażowego. W zestawie znajdują się wkręty, klipsy startowe (umożliwiające przymocowanie pierwszej deski) oraz klipsy montażowe (umożliwiające łączenie kolejnych desek). Podczas montażu klipsów wkręty należy wkręcać w środek legara, czyli w osi rowka na powierzchni legara.

INSTRUKCJA MONTAŻU I KONSERWACJI

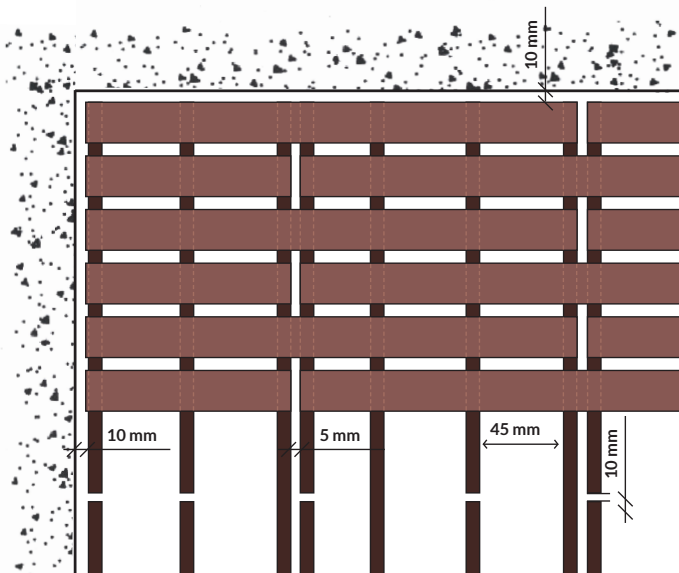
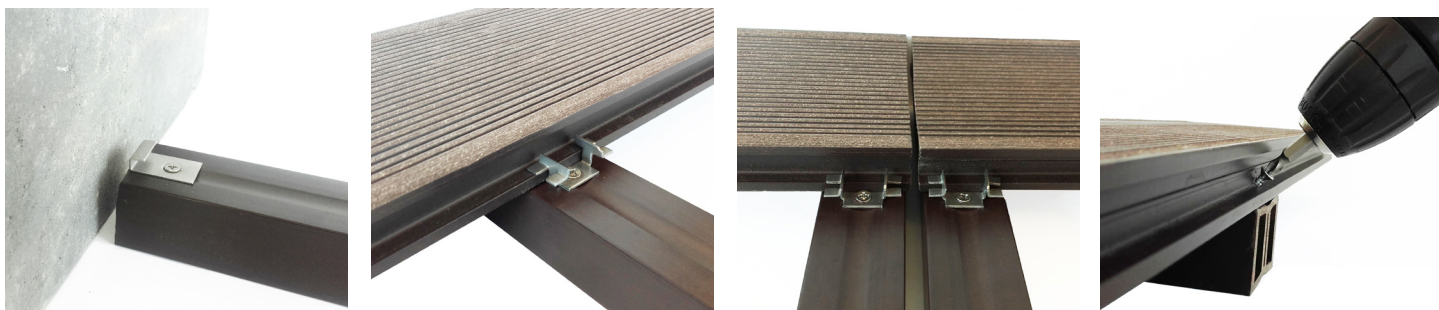
DESKA TARASOWA GAMA

Montaż deski rozpoczynamy od przymocowania do legarów klipsów startowych. Pomiędzy deską a ścianą należy pozostawić przerwę dylatacyjną wynoszącą min. 10 mm.

Po przymocowaniu klipsów startowych deskę wkładamy tak, aby dokładnie została uchwycona za jej dolne pióro. Dociskamy deskę i przykręcamy drugą krawędź deski za pomocą klipsa montażowego. Należy zwrócić uwagę, że w celu ułatwienia montażu, otwór w klipsie jest wykonany w sposób niecentryczny. Umożliwia to swobodne przykręcenie klipsa przed włożeniem kolejnej deski.

Klipsy są tak skonstruowane, że pomiędzy kolejnymi deskami pozostaje przerwa dylatacyjna wynosząca 5mm.

W przypadku czołowego łączenia desek należy zwrócić uwagę, aby pomiędzy nimi pozostawić przerwę dylatacyjną wynoszącą 5 mm oraz, że końce desek muszą spoczywać na oddzielnych legarach oraz zostać przymocowane za pomocą oddzielnych klipsów. Łączenie desek należy wykonać na tzw. cegiełkę (tzn. na przemian deska cała i łączona, aby linia łączenia była na co drugiej desce). Montaż ostatniej deski należy wykonać przykręcając wkręt pod kątem przez dolną krawędź deski do legara. Istnieje możliwość wzdłużnego, poprzecznego jak i pod kątem docięcia deski. W tym celu należy wykorzystać ogólnodostępne, profesjonalne narzędzia do cięcia desek drewnianych.



INSTRUKCJA MONTAŻU I KONSERWACJI

DESKA TARASOWA GAMA

WYKOŃCZENIE



Wykończenie brzegów należy wykonać za pomocą kompozytowej listwy o wymiarze 6x60 mm.

Listwę należy przymocować za pomocą wkrętów, przykręcając do bocznej części lub do boku deski.

Przed przykręceniem, w listwie należy wykonać otwory pod wkręty a następnie delikatnie je rozwiertić wzdłużnie, aby umożliwić listwie pracę przy zmieniającej się temperaturze otoczenia.

PIELĘGNACJA I KONSERWACJA

Deski kompozytowe GAMA nie wymagają konserwacji, impregnacji oraz malowania. Są odporne na wodę, nie butwieją, nie pęcznieją. Ponadto są odporne na warunki atmosferyczne, niskie temperatury i szkodniki (np. termity).

Deski kompozytowe są produktem bardzo łatwym w utrzymaniu, lecz warto o nie regularnie dbać. Czyszczenie desek kompozytowych jest bardzo proste i nie wymaga żadnych specjalnych środków. Zwykłe środki domowego użytku w zupełności wystarczają. Stała pielęgnacja tarasu polega na usuwaniu zanieczyszczeń, piasku, liści, błota przy użyciu miotły oraz wody. Przy większych zabrudzeniach lepszy efekt uzyskuje się za pomocą wody pod wysokim ciśnieniem (przy max. 100 barach) czyszcząc taras zgodnie z kierunkiem ryflowania na deskach. Do czyszczenia nie należy stosować maszyn czyszczących oraz rozpuszczalników.

Plamy z tłuszczu lub oleju należy usunąć najszybciej jak to możliwe, nie dopuszczając do ich wyschnięcia, przy pomocy podstawowych detergentów.

Przy szczególnie mocnych i trudnych do usunięcia zabrudzeniach należy stosować miedzianą szczotkę drucianą lub papier ścierny o drobnej granulacji i czyścić zgodnie z kierunkiem ryfli na desce. Czynności te należy wykonywać bardzo starannie, aby nie uszkodzić lub zmienić wymiarów ryfli.

W celu określenia, czy metoda lub produkt do czyszczenia i usunięcia plam nie spowoduje niepożądanych uszkodzeń lub zmian kolorystycznych, zalecane jest wykonanie wcześniejszych prób.

Nie wolno dopuścić do zbierania się zanieczyszczeń dookoła tarasu oraz w szczelinach między deskami. Należy również pamiętać, aby okresowo zmiatać powierzchnie pod donicami i skrzynkami tak, aby nie dopuścić do zawilgocenia i zanieczyszczenia ziemią.

Deska kompozytowa wystawiona na działanie promieni UV oraz wody podlega naturalnym procesom zmiany koloru. Nie ma to jednak wpływu na jej trwałość, nie jest to wadą produktu i nie stanowi podstaw do reklamacji.