

INFORMACJE O PRODUKCIE

Kompozytowa deska tarasowa DUNA to wysokiej jakości produkt wykonany z włókien drzewnych, wysokiej gęstości polietylenu (HDPE) oraz dodatków poprawiających parametry wyrobu. Ze względu na wysoką zawartość włókien deski DUNA nie tylko posiadają wysoką odporność na promienie UV oraz zmienne warunki atmosferyczne, ale także są łatwe w obróbce.

Dopuszczalne tolerancje wymiarowe:

- Grubość: +/- 1mm
- Szerokość: +/- 3mm
- Długość: +/- 5mm

Elementy systemu DUNA:

- deska tarasowa 21x146x2400mm
- legar 30x50x2400mm
- listwa wykończeniowa 40x60x2400mm
- zestaw montażowy z klipsami plastikowymi

Powyższe elementy służą wyłącznie do wykonania tarasów na zewnątrz i nie mogą być używane jako kolumny, słupy, dźwigary, belki stropowe oraz inne mocno obciążone elementy konstrukcyjne. Desek tarasowych DUNA nie należy montować w zamkniętych, wilgotnych oraz niewentylowanych pomieszczeniach, jak również w miejscach z szybkimi i znacznymi zmianami temperatury (np. sauna).

Do ułożenia 1m² tarasu potrzebne jest 6,8 mb deski, około 3,5 mb legara oraz 28 sztuk klipsów z wkrętami. Przy projektowaniu tarasu należy uwzględnić naddatek materiału (ok. 10%) na m.in. przycięcia, wyrównywanie brzegów tarasu, itd.

UWAGI PRZED MONTAŻEM

Profesjonalny montaż jest gwarancją komfortu i bezpieczeństwa tarasu. Niewłaściwy montaż może spowodować zmniejszenie odporności i wytrzymałości oraz prowadzić do uszkodzenia produktu. Materiał należy sprawdzić przed montażem. Wszelkie uszkodzenia i nieprawidłowości należy zgłosić sprzedającemu przed zamontowaniem. Rozpoczęcie montażu oznacza akceptację stanu technicznego i wyglądu materiału. Montaż powinien być przeprowadzony przez specjalistę. Deski tarasowe DUNA należy przechowywać w dobrze wentylowanych i zadaszonych miejscach.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Taras z kompozytowych desek DUNA montuje się na wcześniej przygotowanym podłożu, którego wykonanie powinno być zgodne z obowiązującą sztuką i przepisami budowlanymi. Wykonanie podłoża odbywa się na wyłączną odpowiedzialność wykonawcy, a podane poniżej zalecenia mają charakter informacyjny.

Taras na podłożu betonowym i nienasiąkliwym

Podłoże musi być 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 mieszanki żwiru lub małych kamieni, usypanych na włókninie chroniącej przed przerastaniem chwastów. Całość należy zagęścić w sposób uniemożliwiający dalsze osiadanie kamieni. Na tak przygotowane podłoże należy ułożyć płyty betonowe w takiej odległości od siebie, aby przestrzeń pomiędzy punktami podparcia legarów nie przekraczała 30 cm.

UKŁADANIE LEGARÓW

Legary należy układać równolegle do siebie.

Niezwykle ważny jest prawidłowy rozstaw legarów, który powinien wynosić maksymalnie 30 cm licząc od krawędzi sąsiednich legarów. Jeśli poziom legarów nie jest równy należy umieścić cienkie podkładki między legary i betonowe podłoże w celu wyrównania górnej powierzchni zamontowanych legarów.

Deski tarasowe DUNA mogą być układane na legarach drewnianych i aluminiowych z zachowaniem wytycznych producentów legarów. W przypadku legarów drewnianych należy stosować wyłącznie legary wykonane z twardych gatunków drewna o wysokiej odporności.

Należy pamiętać, aby między ścianą (lub innym stałym elementem) a legarem, oraz pomiędzy czołami legarów (co ma miejsce podczas ich łączenia) pozostawić każdorazowo przerwę dylatacyjną 10 mm. Legary należy trwale przymocować do podłoża za pomocą kołków rozporowych lub kołków do szybkiego montażu.

Legary kompozytowe DUNA możemy układać także na podporach. Maksymalna odległość między punktami podparcia legarów wynosi 30cm.

W przypadku łączenia desek na długości lub wykonywania skosów tarasu należy pamiętać o zamontowaniu dodatkowego legara tak, aby końce każdej deski wspierały się na oddzielnym legarze i były przymocowane oddzielnymi klipsami.

UKŁADANIE DESEK TARASOWYCH

Kompozytowa deska tarasowa DUNA jest produktem dwustronnym – montaż można wykonać dowolną stroną.

Deski mocujemy prostopadle do wcześniej zamontowanych legarów.
Mocowanie desek do legarów odbywa się za pomocą dołączonego zestawu montażowego.

Montaż deski rozpoczynamy od przymocowania do legarów klipsów startowych. Pomiędzy deską a ścianą (lub innym elementem stałym) należy pozostawić przerwę dylatacyjną wynoszącą min. 10 mm.

Po przymocowaniu klipsów startowych wsuwamy i dociskamy deskę, a następnie przykręcamy drugą krawędź deski za pomocą plastikowego lub metalowego klipsa montażowego. Te same czynności powtarzamy przy kolejnych deskach. Montaż ostatniej deski należy wykonać przykręcając wkręt pod kątem przez dolną krawędź deski do legara.

Przed montażem wkrętów należy wykonać wstępne nawiercenia w legarze. Podczas montażu klipsów wkręty należy wkręcać w środek (w osi) legara. Wkręty należy dokręcać z wyczuciem (bez przykładania dużej siły) tak aby wkręt nie uszkodził plastikowego klipsa i legara.

Deski kompozytowe pod wpływem zmiennych warunków atmosferycznym nieznacznie rozszerzają się i kurczą – dlatego w przypadku czołowego łączenia desek należy pozostawić między nimi przerwę dylatacyjną wynoszącą min. 5 mm. Końce desek muszą spoczywać na oddzielnych legarach oraz zostać przymocowane za pomocą oddzielnych klipsów.

Deski kompozytowe DUNA można dociąć wzdłużnie, poprzecznie jak i pod kątem za pomocą ogólnodostępnych, profesjonalnych narzędzi do cięcia desek drewnianych.

WYKOŃCZENIE

Wykończenie brzegów należy wykonać za pomocą kompozytowej listwy o wymiarze 40x60 mm.
Listwę należy przymocować za pomocą wkrętów ze stali nierdzewnej.

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

PIELĘGNACJA I KONSERWACJA

Deski kompozytowe DUNA nie wymagają konserwacji, impregnacji oraz malowania.

Są one produktem bardzo łatwym w utrzymaniu lecz, jak każdy materiał zastosowany na zewnątrz, narażone są na zabrudzenia. Z tego powodu powierzchnię tarasu należy regularnie czyścić. 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. 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 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 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.

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. W sezonie zimowym należy na bieżąco usuwać śnieg nie dopuszczając do powstania oblodzonej warstwy. Na zamontowanym tarasie mogą pojawić się plamy przy wysychaniu wody po deszczu. Jest to naturalny i krótkotrwały proces, który powinien zniknąć po kilku tygodniach.

GWARANCJA

Deska tarasowa DUNA posiada gwarancję jakości w zakresie zachowania właściwości mechanicznych, pękania, gnicia, korozji oraz zniszczeń wyrządzonych przez insekty i atak grzybów. Gwarancja obowiązuje przez okres 5 lat od daty zakupu. Gwarancja nie będzie obowiązywać w przypadku niepoprawnego montażu. Gwarancją nie są objęte problemy zaistniałe w trakcie transportu, wady powstałe na skutek błędnego montażu, niewłaściwego stosowania oraz nieodpowiedniej pielęgnacji deski tarasowej, a także minimalne różnice kolorystyczne, odbarwienia, przebarwienia, lekkie zdeformowania oraz rozszerzenie i kurczenie się desek. Gwarancja nie obejmuje nieprawidłowego zastosowania niezgodnego z właściwościami produktów WPC.

Warunki gwarancji oraz szczegółowa instrukcja montażu dostępna jest na stronie www.dlh.pl