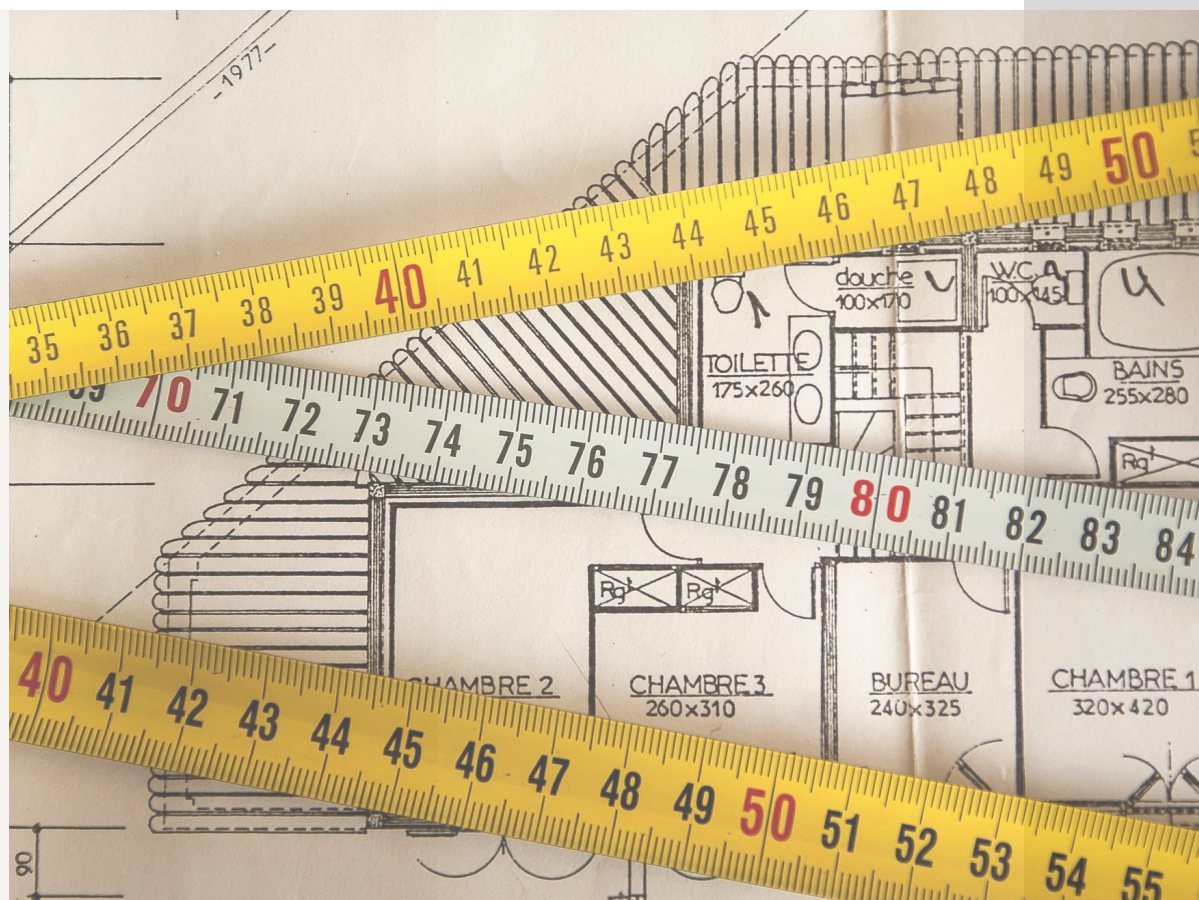


DESKA TARSOWA  
**INSTRUKCJA  
MONTAŻU**



**GLOBALWOOD**

future design

globalwood.pl

# UWAGI PRZED MONTAŻEM

Oferowana przez GLOBALWOOD® deska tarasowa jest suszona komorowo (jeśli w opisie nie wskazano inaczej) do wilgotności około 20%, dlatego nadaje się ona wyłącznie do zastosowań zewnętrznych. Zamontowanie takiej deski wewnątrz obiektu wymaga jej wcześniejszego dosuszenia do poziomu 8% - 10% wilgotności.

Drewno jest materiałem higroskopijnym i jako takie zmienia swoją objętość w związku z oddawaniem / pobieraniem wilgoci z otoczenia. Należy o tym pamiętać przy ustalaniu odpowiednich szczelin dylatacyjnych między deskami w układanym tarasie

Składowanie desek tarasowych i legarów podkładowych: tak długo jak to możliwe zarówno deski jak i legary powinny pozostać spakowane w paletach ściśnięte ciasno bandówkami, a jeśli z jakichś przyczyn jest to niemożliwe – powinny być przynajmniej solidnie obciążone, aby zapobiec ich wichrowaniu bądź paczeniu się. W przypadku składowania palet na wysokość należy również pamiętać o równomiernym rozmieszczeniu podkładek pod poszczególnymi paletami w odległości nie mniejszej niż 80 cm; podkładki te muszą być umieszczone w poszczególnych warstwach równo jedna pod drugą, co zapobiega wyginaniu się desek podczas składowania.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Montaż na gruncie przepuszczalnym (taras wkomponowany w architekturę ogrodową)

- Podłoże należy wyrównać i utwardzić
- W celu uniemożliwienia przerastania spod tarasu trawy i chwastów można zastosować agrowłókninę pod całą powierzchnia tarasu
- Następnie całość pokryć warstwą żwiru lub drobnych kamieni.

Montaż na gruncie nieprzepuszczalnym (taras przydomowy na wylewce betonowej bądź usytuowany na balkonie)

- Na etapie przygotowywania (wylewania) wylewki należy pamiętać o zabezpieczeniu odpowiedniego spadku podłoża (ok. 2%), który umożliwi odprowadzenie wody spod tarasu
- Zaleca się montaż desek tarasowych tak aby ryflowanie było równoległe ze spadkiem tarasu, co zapobiegnie pozostawaniu resztek wody na deskach pomiędzy ryflami
- Konsekwencją tego będzie montaż legarów w kierunku prostopadłym do spadku. W związku z tym należy „podnieść” konstrukcję legarów chociażby o 5 mm aby zapobiec zatrzymywaniu wody deszczowej pod konstrukcją tarasu. Można w tym celu użyć gumowych podkładek (dostępnych w ofercie GLOBALWOOD®), co dodatkowo zaizoluje legar od podłoża

Wykonanie podłoża odbywa się na wyłączną odpowiedzialność wykonawcy a podane informacje służą jedynie jako materiał informacyjny

# LEGAROWANIE

Należy stosować legary z drewna o gęstości maksymalnie zbliżonej do gęstości drewna z jakiego wykonany będzie taras. Przy tarasach z drewna egzotycznego (o gęstości wahającej się w granicach 800 – 1050 kg / m<sup>3</sup>) niedopuszczalne jest stosowanie legarów z gatunków iglastych (sosna, świerk, modrzew), ponieważ naprężenia powstające w drewnie w wyniku wahań temperatury i wilgotności mogą doprowadzić do wyrwania wkrętów z legarów o zbyt niskiej gęstości

Rozstaw legarów (liczony w osi legara) dla profili deski tarasowej dostarczanej przez GLOBAWOOD® powinien kształtować się w sposób następujący:

GRUBOŚĆ DESKI (MM)	SZEROKOŚĆ DESKI (MM)	MAKSYMALNY ROZSTAW MIĘDZY OSIAMI LEGARÓW (ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY WKRĘTAMI)
21	145	40-45
25	145	50

# UKŁADANIE POWIERZCHNI

Jeśli taras przylega do ściany lub innego stałego elementu należy pamiętać o pozostawieniu szczeliny dylatacyjnych między tarasem a ścianą (minimum 10 mm).

Deski tarasowe z oferty GLOBALWOOD® są przystosowane do montażu tradycyjnego (widocznego) – przy pomocy dwóch wkrętów łączących deski z legarami. Każdy inny rodzaj montażu może doprowadzić do nietrwałego połączenia desek z legarami i nie jest zalecany przez dystrybutora.

Do łączenia desek tarasowych z legarami należy używać wkrętów ze stali nierdzewnej, o długości co najmniej 2 razy większej niż grubość montowanej deski. W ofercie GLOBALWOOD® znajdują się sprawdzone na rynku wkręty firmy Spax w wymiarze 5 x 50 mm. Wysoka gęstość desek tarasowych i legarów wymagać będzie uprzedniego nawiercania zarówno jednych jak i drugich. W tym celu należy używać wiertła o grubości o +/- 1 mm mniejszej niż grubość wkręta (dla wkrętów o grubości 5 mm powinniśmy, użyć wiertła 4 mm). W celu zlicowania łba wkręta z powierzchnią deski tarasowej należy zakupić odpowiedni frez dostępny w ofercie GLOBALWOOD®



Pojawiające się w deskach tarasowych krzywizny (stanowiące naturalą cechę materiału wykonanego z naturalnego drewna) są niwelowane w trakcie montażu poprzez odpowiednie naciąganie desek wraz z zastosowaniem odpowiednich dystansów o szerokości równej planowanej szczelinie dylatacyjnej. Do naciągania desek można użyć zestawu do łatwego dociągania desek przy montażu Kaiman pro (nieдоступny w podstawowej ofercie GLOBALWOOD®)

Dodatkowe ważne informacje:

- Pamiętajmy o wolnych obrotach wkrętarki przy montażu wkrętów
- Każdą deskę łączymy z legarem przy pomocy 2 wkrętów zlokalizowanych w 1 linii i w takiej samej odległości od brzegów deski, która powinna wynosić około 10 mm od każdego z brzegów deski (nie mniejszej jednak niż 5 mm i nie większej niż 20 mm – w zależności od szerokości deski).
- Pomiedzy każdą deską zostawiamy szczelinę dylatacyjną o szerokości około 5 mm +/- 2 mm (w celu zachowania podobnych odstępów można użyć dystansów). W czasie użytkowania tarasu deski będą rozszerzać się i kurczyć w zależności od wahań temperatury i wilgotności (szczególnie w naszym klimacie !); w przypadku braku (lub zbyt małej) przestrzeni między deskami, w wyniku zwiększenia się wilgotności deski zejda się, a powstałe między nimi naprężenia mogą doprowadzić nawet do zerwania wkrętów.
- Przy skrajnej desce tarasowej od strony ściany budynku szczelinę między deską a ścianą można powiększyć do 10 mm.
- Przy montażu końcowej części deski należy zwrócić uwagę, aby nie pozostawić zbyt długiego odcinka deski nie przytwierdzonego wkrętem – może to spowodować wyginanie się końcówek tarasu. Przyjmuje się, że ostatnie wkręty montujemy w odległości nie mniejszej niż 25 mm a nie większej niż 50 mm od czoła deski.

## OLEJOWANIE I PIELEGNACJA TARASU

Aby dłużej cieszyć się pięknym tarasem należy odpowiednio o niego zadbać. Należy jednak zaznaczyć, że wszystkie wymienione niżej prace mają charakter pielęgnacyjny, a nie konserwujący – drewno z którego wykonane są deski dostarczane przez firmę Biuro Styl Konserwacji bowiem nie wymaga.

Deski tarasowe mają powierzchnię na tyle gładką, że nie wymagają dalszej obróbki. Można jednak przeszlifować powierzchnię desek tarasu papierem o drobnym ziarnie, a następnie spłukać je wodą.

Po przeschnięciu desek (przed montażem desek do legarów) przy pomocy wałka lub pędzla nakładamy pierwszą warstwę oleju na każdą z 6-ciu powierzchni deski tarasowej. Druga warstwę oleju kładziemy tylko na zewnętrzną (widoczną) powierzchnię desek tarasowych po ich zamontowaniu na legarach. Podczas olejowania należy stosować się do zaleceń producenta danego oleju, zwykle podanych na opakowaniu produktu. Oleje do tarasów nie są dostępne w podstawowej ofercie GLOBALWOOD®.

Proces olejowania najlepiej przeprowadzać 2 razy do roku: wczesną wiosną – aby taras wyglądał świeżo, oraz jesienią – aby przygotować taras na nadejście cięższych warunków atmosferycznych.



Odstąpienie od olejowania pociągnie za sobą pokrycie się tarasu srebrnym nalotem (tzw. patyną), co w żadnym stopniu nie wpłynie jednak na zmniejszenie właściwości mechanicznych ani na trwałość tarasu. W takim przypadku należy umyć powierzchnie tarasu przy pomocy myjki ciśnieniowej i ciepłej wody z dodatkiem środka czyszczącego, a następnie (po przeschnięciu powierzchni) powtórzyć proces olejowania.

Codzienna pielęgnacja powinna polegać na usuwaniu liści, piachu i innych zanieczyszczeń z tarasu, w tym przede wszystkim przedmiotów metalowych (kapsli) – drewno wchodzi w reakcję z metalami, co może powodować ciemne przebarwienia na powierzchni tarasu.

Podczas zimy należy ograniczyć się do usuwania z tarasu śniegu i posypywania go piaskiem w celach bezpieczeństwa. Nie należy na tarasie stosować soli ani innych środków chemicznych.

Ze względu na obniżoną wilgotność powietrza w okresie zimowym, a co za tym idzie przesychanie drewna (kurczenie się), po sezonie zimowym należy sprawdzić i ewentualnie dokręcić poluzowane wkręty.