

INSTRUKCJA MONTAŻU

INFORMACJE WSTĘPNE

1. Drewno – w tym warstwowa podłoga dębowa – ma właściwości higroskopijne (tj. reaguje na stopień wilgotności otoczenia), w wyniku czego pojedyncze klepki podłogi bambusowej mogą się rozszerzać lub kurczyć. Przed montażem podłogi należy usunąć wszelkie źródła wilgoci, aby zapewnić stałą poziom wilgotności w pomieszczeniu. Ściany i podłogi w budynku muszą być całkowicie wysuszone.
2. Przed montażem podłogi każdą deskę należy sprawdzić pod kątem wad produkcyjnych. Wszelkie wady należy zgłaszać w punkcie sprzedaży przed instalacją podłogi. Ze względu na różnice w odcieniach poszczególnych desek zaleca się układanie podłogi z kilku paczek jednocześnie (min. z 3 paczek), co pozwoli uzyskać bardziej jednolitą barwę podłogi. Warstwowa podłoga dębowa może zmieniać swoją barwę w czasie użytkowania w zależności od nasłonecznienia i naświetlenia podłogi.
3. Fabrycznie lakierowane i olejowane warstwowe deski podłogowe dębowe przeznaczone są do układania podłóg w pomieszczeniach, w których panują określone warunki (wilgotność powietrza w pomieszczeniu 45% - 60%, temperatura powietrza w pomieszczeniu 18^o - 22^o C).

PRZYGOTOWANIE DO MONTAŻU

1. Oblicz całkowitą powierzchnię podłogi. Do wyniku dodaj 5 – 10 % nadwyżki na docinki.
2. W celu aklimatyzacji zakupione deski w zamkniętych kartonach przełożonych przekładkami umieść w pomieszczeniu, w którym będą montowane co najmniej 48 - 72 godziny przed montażem.
3. Sprawdź wilgotność desek. Powinna ona być dostosowana do późniejszych warunków użytkowania i mieścić się w zakresie 9 – 11%.
4. Sprawdź warunki klimatyczne w pomieszczeniu. Podczas montażu i w trakcie użytkowania podłogi względna wilgotność powietrza w pomieszczeniu powinna wynosić 45 – 60%, a temperatura 18 – 22°C.
5. Zmierz wilgotność ścian – nie powinna ona przekraczać 3%.
6. Sprawdź stan podłoża (równość, wilgotność, czystość, spękania), na którym będą montowane deski – nierówności nie mogą być większe niż 3 mm przy pomiarze łatą 2 m.
7. Wilgotność podkładu cementowego nie może przekraczać 2 % mierzone metodą CM (przy montażu na ogrzewaniu podłogowym wodnym 1,8%), podkładu anhydrytowego 0,5% mierzone metodą CM (przy montażu na ogrzewaniu podłogowym wodnym 0,3%), podkładu drewnianego – 12%. Podłoże powinno być czyste, bez pozostałości farb, gipsu itp., a pęknięcia i dylatacje skurczowe muszą zostać naprawione. W przypadku starych podłoży należy usunąć pozostałości starych wykładzin, resztki kleju itp.
8. W przypadku montażu na podłożu drewnianym ślepa podłoga musi być stabilna i odpowiednio wypoziomowana (nie może uginać się pod obciążeniem). Deski lub płyty powinny być trwale zamocowane do legarów lub podłoża.
9. Przed rozpoczęciem montażu podłogi wszelkie inne roboty budowlane, w tym roboty mokre i instalacyjne powinny zostać zakończone. Szczelność instalacji ogrzewania centralnego powinna zostać sprawdzona.
10. Konieczne jest stosowanie bariery paroizolacyjnej w postaci odpowiedniego preparatu impregnującego w przypadku podłogi klejonej do podłoża o podwyższonej wilgotności (należy stosować zalecenia producenta preparatu).
11. Zestawienie narzędzi koniecznych do montażu:
 - Ołówek
 - Kliny dystansowe
 - Młotek / Dobijak – najlepiej gumowe
 - Dociągacz
 - Kątownik i / lub przymiar kątowy
 - Taśma miernicza
 - Piła do drewna (najlepiej stolikowa)

SPOSÓB MONTAŻU

1. Deski mogą być klejone na odpowiednio przygotowanych posadzkach betonowych i anhydrytowych, a także na ślepej podłodze z desek lub płyt drewnopochodnych.
2. Deski należy układać wzdłuż dłuższego boku pomieszczenia, oraz – w miarę możliwości – równoległe do kierunku padania światła. Deski rozpakowywać bezpośrednio przed montażem. Naprzemienne układanie

- desek o różnych odcieniach z kilku rozpakowanych jednocześnie kartonów pozwoli uzyskać bardziej równomierny i naturalny wygląd podłogi.
3. Do przyklejania desek warstwowych zalecamy używać klejów poliuretanowych dwuskładnikowych.
 4. W celu zapewnienia podłodzi możliwości rozszerzania się i kurczenia przy sezonowych zmianach wilgotności konieczne jest pozostawienie przy ścianach i na wszystkich stykach z pionowymi przeszkodami (np. słupy, wyspy kuchenne ościeżnice itp.) oraz innymi posadzkami szczeliny dylatacyjnej o szerokości 10-15 mm.
 5. W przypadku podłóg o szerokości przekraczającej 4 m konieczne jest wykonanie dodatkowej dylatacji.
 6. Przed rozpoczęciem klejenia desek, podłozę należy zagruntować, używając gruntu odpowiedniego do stosowanego kleju i rodzaju podłozia. Gruntowanie wykonać zgodnie z instrukcją dołączoną do produktu. Podkłady anhydrytowe konieczne przeszlifować przed gruntowaniem. Podłozia drewniane nie wymagają gruntowania, jednak powinny zostać przeszlifowane przed rozpoczęciem przyklejania. Dotyczy to szczególnie podłozy z płyt OSB.
 7. Przyklejanie desek można rozpocząć po wyschnięciu gruntu (należy przestrzegać czasów schnięcia podanych przez producenta). Klej rozprowadza się równomiernie bezpośrednio na posadzce przy pomocy pacy o uzębieniu podanym przez producenta kleju. W czasie przyklejania deskę mocno dociskać do podłozia i dosuwać do ułożonych wcześniej elementów w celu dokładnego zwilżenia i pokrycia klejem spodniej strony deski podłogowej.
 8. Sposób klejenia:
 - Narysuj linię równoległą do wybranej ściany pozostawiając 10-15 milimetrową przerwę dylatacyjną. W przypadku nierównych ścian należy odpowiednio przyciąć pierwszy rząd desek. W celu zachowania odpowiedniej odległości od ściany stosować kliny dystansowe
 - Po ułożeniu pierwszych 3-4 rzędów należy je dociążyć i pozostawić do związania kleju. Zabrudzenia klejem na górnej powierzchni desek należy usuwać bezzwłocznie, przed związaniem kleju przy użyciu chusteczek PU. Nie nakładać kleju na pióra i wpusty desek.
 - Po uzyskaniu stabilnej bazy w postaci kilku przyklejonych rzędów można kontynuować montaż posadzki. Elementy układać ściśle dokładnie klinując deski na czas wiązania kleju. Kliny należy usunąć bezzwłocznie po związaniu kleju. W czasie montażu należy zachować dylatacje obwodowe o szerokości 10-15 mm wzdłuż wszystkich ścian oraz elementów pionowych. W przypadku większych pomieszczeń należy co 6 m wykonywać dylatację o szerokości 5-10 mm, zgodnie z kierunkiem ułożenia desek.
 - Połączenia czołowe desek w sąsiednich rzędach powinny być przesunięte w stosunku do siebie o co najmniej 30 – 40 cm.
 - Odcięty kawałek ostatniej deski w rzędzie można ułożyć jako pierwszy w kolejnym, o ile nie jest krótszy niż 40 cm. Kliny należy usunąć dopiero bezpośrednio przed montażem listew przypodłogowych.
 9. Sposób przykręcania / przybijania:
 - Deski mogą być układane na ślepej podłodzi z desek lub płyt drewnopochodnych. Ślepa podłoga musi być stabilna (nie może uginać się wyraźnie pod obciążeniem, deski powinny być trwale zamocowane do legarów) i odpowiednio wypoziomowana.
 - Deski można montować bezpośrednio na starych deskach lub płytach, prostopadle lub ukośnie (np. pod kątem 45°) do kierunku ich ułożenia. W razie konieczności ułożenia nowych desek równoległe do starych, należy przykręcić na istniejącej ślepej podłodzi dodatkowo warstwę sklejkę lub płyty OSB (o grubości co najmniej 8 mm), zachowując dylatację obwodową o szerokości ok. 10 mm.
 - Deski przykręcać/przybijać przez wpust dbając o odpowiednie zagłębienie elementów mocujących, aby nie utrudniały prawidłowego dopasowania kolejnych desek. W zależności od rodzaju wkrętów/gwoździ konieczne może być nawiercanie otworów, aby uniknąć pęknięcia drewna w trakcie przykręcania.
 10. Listwy przyścienne należy montować bezpośrednio po zakończeniu montażu posadzki. Listwy powinny być zamocowane do ścian. Dylatacje na połączeniach z innymi posadzkami zamaskować listwami progowymi lub wypełnić materiałem elastycznym (korek, masa akrylowa)
 11. Warstwową podłogę dębową GLOBALWOOD® można stosować na wodnym (nie elektrycznym !) ogrzewaniu podłogowym. Warunkiem uzyskania gwarancji na produkt zamontowany na ogrzewaniu podłogowym wodnym jest montaż wykonany przez doświadczonego parkieciarza, posiadającego niezbędny sprzęt do jego wykonania oraz przestrzegania procedur związanych z montażem a w szczególności:
 - wygrzania posadzki zgodnie z Protokołem Wygrzewania Posadzki.

-
- wykonanie badania wilgotności posadzki (1 badanie na 50m2) metodą CM potwierdzonego w protokole.
 - wykonanie badania wilgotności drewna miernikiem do drewna przed jego ułożeniem.
 - zastosowanie odpowiednich klejów oraz gruntów dedykowanych przez producentów do klejenia podłogi drewnianej na wodnym ogrzewaniu podłogowym.
 - zastosowanie plomb termicznych. Temperatura posadzki – nie mylić z podłogą – z ogrzewaniem podłogowym wodnym nie może przekroczyć 27°C. Celem zastosowania plomb jest możliwość stwierdzenia przegrzania posadzki przez klienta.
 - sporządzenie protokołu odbioru robót parkieciarskich, podpisanego w obecności klienta / inwestora.
 - Przekazanie warunków użytkowania potwierdzone podpisem klienta / inwestora.
 - Stosowanie przez użytkownika nawilżaczy powietrza w celu zapewnienia optymalnych warunków użytkowania podłogi – zachowanie wilgotności w przedziale 45 – 60 %.

UWAGA

Wszelkie odstępstwa od poniższej Instrukcji montażu i użytkowania powodują utratę Gwarancji.