

01.04.2025

Hobuco®

INSTRUKCJA MONTAŻU

Paneli LVT HOBUCO Bordo Click
Paneli LVT HOBUCO Bueno Click

INSTRUKCJA MONTAŻU

Paneli LVT HOBUCO
Bordo Click oraz Bueno Click

Hobuco®

SPOSÓB MONTAŻU: PODŁOGA PŁYWAJĄCA NIE PRZYTWIERDZONA DO PODŁOŻA

1. Przygotowanie

Przechowywanie i transport

Paczki z panelami LVT należy przechowywać i transportować w równych stosach na płaskiej powierzchni. Zawsze należy je przechowywać na płasko, nigdy w pozycji pionowej. Nigdy nie przechowuj paneli w bardzo zimnych (poniżej 2°C), bardzo gorących (powyżej 40°C) lub wilgotnych miejscach.

Kontrola towaru

Sprawdź produkty przed użyciem. Sprawdź, czy kolory pasują do zamówionych, czy ilości są prawidłowe i czy nie ma widocznych uszkodzeń pudełek. Podczas montażu należy sprawdzić, czy deski lub płytki nie mają widocznych ubytków, wad. Towar z widocznymi wadami lub uszkodzeniami po pocięciu, lub przyklejeniu nie podlega reklamacji.

Aklimatyzacja produktu

Produkty muszą osiągnąć temperaturę pokojową w pomieszczeniu, w którym mają być układane, lub w pomieszczeniu równoważnym, co najmniej 48 godzin przed instalacją.

- Temperatura pokojowa > 18°C
- Temperatura podłogi pomiędzy 15°C a 25°C
- Wilgotność względna < 65%

Warunki klimatyczne muszą pozostać stałe przez co najmniej 48 godzin przed, w trakcie i 72 godziny po instalacji. Klimat w pomieszczeniu musi być stały podczas fazy aklimatyzacji. Montaż podłogi w zimnych pomieszczeniach wpływa na właściwości montażowe paneli. Deski tracą swoją elastyczność, cięcie jest znacznie trudniejsze, szczególnie w przypadku małych kawałków podłogi.

Kompatybilność z ogrzewaniem podłogowym, weranda

Po odpowiednim przygotowaniu podłoża produkty Hobuco można układać na betonie, jastrychu cementowym, posadzce anhydrytowej, posadzkach z płyt drewnianych/drewnopochodnych i płytkach (patrz przygotowanie podłoża). Podłogi Hobuco można układać na podłożach z ogrzewaniem i chłodzeniem podłogowym.

Podłoga Hobuco nadaje się wyłącznie do montażu wewnątrz pomieszczeń.

W miejscach narażonych na bezpośrednie okresowe działanie ciepła o temperaturze 45°C lub wyższej (np. werandy w całości przeszklone, pomieszczenia z dużymi przeszkleniami) podłogę należy ułożyć całkowicie luźno/pływająco z zachowaniem odpowiednich dylatacji przyściennych jak i przejściowych do innych pomieszczeń. Konieczne jest utrzymanie stałej temperatury pomiędzy 18°C a 27°C przed, w trakcie i 72 godziny po montażu. Zaleca się zaciemnienie pomieszczenia i zastonięcie otworów, aby uniknąć kontaktu z intensywnym światłem. Środki te pomagają utrzymać stałą temperaturę w okresie adaptacji, podczas instalacji i 72 godziny po jej zakończeniu. W przypadku tego typu pomieszczeń sugerujemy zastosować panele podłogowe Hobuco GlueDown klejone klejami przystosowanymi do wysokich temperatur.

Podłoże

Znajomość podłoża, jego składu i sposobu budowy dostarcza cennych informacji, które pozwalają na sprawdzenie wilgotności podłoża oraz jego wytrzymałości na ściskanie i rozciąganie. Dzięki tym informacjom można określić niezbędny rodzaj przygotowania, rodzaj masy wyrównującej, rodzaj masy naprawczej i ewentualne zabezpieczenie przed podciąganiem wilgoci, jakie należy zastosować przed montażem.

Jeśli istnieje niepewność lub wątpliwości co do jakości lub składu podłoża, skonsultuj się z dostawcą w celu uzyskania rozwiązania dotyczącego przygotowania podłoża lub wyrównywania.

Nierówne podłoża

Właściwe przygotowanie podłoża jest niezbędne, aby uniknąć problemów podczas montażu i zapewnić doskonałe wykończenie. Wygląd podłogi Hobuco zależy od jakości podłoża, na którym jest położona. Wszelkie nierówności i chropowatości w podłożu będą widoczne po zamontowaniu i należy je usunąć przed ułożeniem podłogi.

Podłoże musi być twarde, gładkie, czyste, suche i wolne od wad. Musi być również odpowiednie do zamierzonego zastosowania. Należy usunąć stare kleje, masy szpachlowe, farby, które pozostały na posadzce. Upewnij się, że podłoże jest równe i wolne od chemikaliów lub innych źródeł zanieczyszczeń np. oleju.

Nierówność podłoża nie powinna przekraczać 2mm na odcinku 200cm. Należy użyć odpowiednio dobranej masy wyrównującej, aby na powierzchni gotowej podłogi nie były widoczne żadne nierówności/chropowatości. Dobór odpowiednich materiałów, masy wyrównującej i środków pomocniczych uzależniony jest od przeznaczenia gotowej posadzki i powinien być uzgodniony z dostawcą materiałów przygotowawczych oraz instalatorem.

Uwaga: Przed przystąpieniem do montażu podłogi instalator powinien sprawdzić podłoże i zgłosić wszelkie wątpliwości. Dotyczy to w szczególności:

- Duże nieprawidłowości
- Pęknięcia podłoża
- Podłoże, które nie jest wystarczająco suche
- Podłoża o kruchej, porowatej lub szorstkiej powierzchni
- Zanieczyszczenia takie jak olej, воск, pozostałości lakieru i farby
- Zbyt wysoka różnica wysokości między innymi płaszczyznami, z którymi podłoga ma się łączyć
- Niewyrównana temperatura podłoża
- Złe warunki klimatyczne
- Brak danych grzewczych w przypadku ogrzewania podłogowego
- Brak lub niewłaściwe uszczelnienie podłoża w przypadku pomieszczeń mokrych

Wilgotność podłoża

- Nieogrzewany jastrych cementowy o zawartości wagowej poniżej 2,00% (metoda CM), przy wilgotności względnej 85% lub mniejszej.
- Jastrych związany cementem z ogrzewaniem podłogowym, mniej niż 1,80% wagowo przy wilgotności względnej 85% lub mniejszej.
- Nieogrzewany jastrych anhydrytowy, mniej niż 0,50% wagowo przy wilgotności względnej 85% lub mniejszej.
- Jastrych anhydrytowy z ogrzewaniem podłogowym, mniej niż 0,30% wagowo przy wilgotności względnej 85% lub mniej.

2. Instalacja

Warunki temperaturowe podczas instalacji

Należy utrzymywać stałą temperaturę, która nie może wahać się więcej niż 5°C na dobę, przy temperaturze otoczenia co najmniej 18°C i temperaturze podłoża co najmniej 15°C. Temperatura powinna być utrzymywana na stałym poziomie przez co najmniej 48 godzin przed montażem, przez cały czas montażu oraz przez 72 godziny po montażu.

Ogrzewanie podłogowe

Nasze Panele podłogowe można montować w połączeniu z konwencjonalnymi hydraulicznymi systemami ogrzewania podłogowego, pod warunkiem utrzymania stałej temperatury w pomieszczeniu na poziomie min. 18°C podczas okresu aklimatyzacji, montażu i 72 godzin po montażu. 24 godziny po instalacji ogrzewanie podłogowe można stopniowo zwiększać o 5°C dziennie, aż do osiągnięcia normalnych warunków użytkowania, przy maksymalnej temperaturze podłogi 27°C. W przypadku nowego systemu wstępne uruchomienie systemu grzewczego zostanie przeprowadzone przez profesjonalnego instalatora ogrzewania i zostanie sporządzony oficjalny protokół z uruchomienia.

W przypadku zastosowania elektrycznego ogrzewania podłogowego należy stosować instalacje zatopione w jastrychu, lub wylewce. Moc grzewcza instalacji nie może przekraczać 60W/m².

Powierzchnie o różnych obiegach, grzewczych lub powierzchnie o różnych źródłach ogrzewania powinny być zdaltowane.

Chłodzenie podłogowe

Nasze panele podłogowe można montować na systemach chłodzenia podłogowego. Jednak temperatura wody chłodzącej nie powinna być niższa niż temperatura punktu rosy. Temperaturowy poniżej tego punktu powodują skraplanie i tym samym mogą uszkodzić panele podłogowe. Termostaty w pomieszczeniu nigdy nie powinny być ustawione na więcej niż 5°C poniżej temperatury pokojowej.

Szczeliny dylatacyjne, pływanie podłogi

Montaż pływający polega na ułożeniu podłogi na posadzce łącząc panele między sobą. Nigdy nie należy ograniczać pracy paneli, ustawiać na nich: Wysp kuchennych, mebli kuchennych w zabudowie, szaf w zabudowie, innych zabudów. Podłogę pod zabudową meblową należy zdylatować z pozostałą częścią podłogi. Podłoga pływająca musi mieć możliwość swobodnej pracy, nie można jej przytwierdzać na stałe do podłoża lub innych elementów wyposażenia.

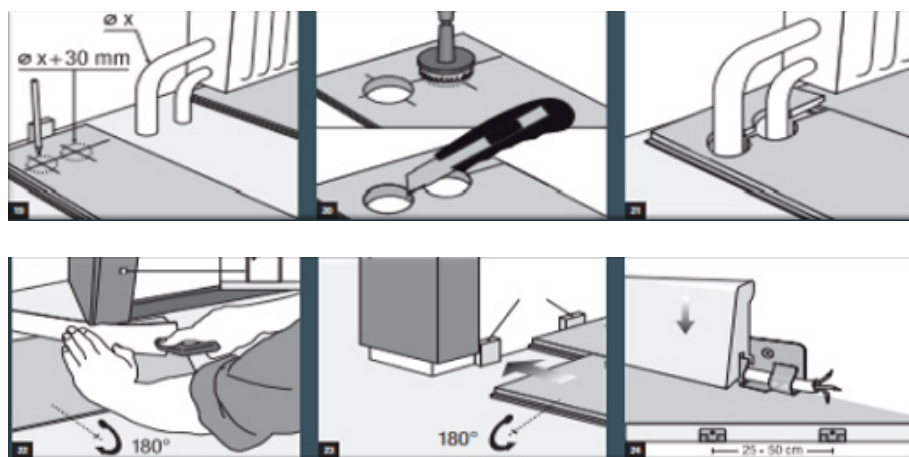
Ważne jest, aby pozostawić szczelinę dylatacyjną 1 mm/MB na całym obwodzie (nie mniejszą niż 6mm), wokół filarów, rur, progów itp. w celu umożliwienia panelom rozszerzania się! Jeśli powierzchnia podłogi przekracza wymiary 10m x 10m (max 100 m²), należy wykonać szczelinę dylatacyjną.

Szczelinę dylatacyjną w przejściu między pomieszczeniami należy wykonać gdy:

- w pomieszczeniach są różne obwody ogrzewania podłogowego,
- różnica temperatur między pomieszczeniami wynosi więcej niż 5st. C,
- posadzka we wszystkich pomieszczeniach, w których instalujemy podłogę Hobuco nie ma tego samego poziomu i jednakowej płaszczyzny. W przypadku braku jednolitego poziomu należy wykonać wylewkę poziomującą.

Uwaga: Szczelin dylatacyjnych nie wolno wypełniać silikonem ani innymi materiałami wypełniającymi i wykończeniowymi.

W razie potrzeby należy użyć profili wypełniających z pianki, aby szczeliny dylatacyjne zachowały swoją funkcję.



Podkłady

Roszczenia gwarancyjne tracą ważność w przypadku użycia dodatkowego podkładu oprócz zintegrowanego podkładu.

Montaż krok po kroku

Sposoby montażu:

Wzór cegiełka: Rozpocznij każdy rząd naprzemiennie od połowy (rzęd 1) lub całej deski (rzęd 2). Każdy rząd przesunij o połowę deski za każdym razem, tworząc symetryczny wzór. To jedyny wzór układania odpowiedni do układania płytek.

Wzór nieregularny: Rozpocznij rząd 1 od połowy deski, rząd 2 od całej deski, rząd 3 od pozostałości (min. 30 cm). Użyj kawałka nowej deski, jeśli pozostała część rzędu 1 jest krótsza niż 30 cm. Tworzy to asymetryczny wzór i mało odpadów.

Przygotuj podłogę i zamontuj 1. deskę

Aby zrekomensować rozszerzanie się podłogi, umieść kliny dylatacyjne równej grubości na całej długości ściany (1 mm/mb). Bardzo ważne jest, aby pierwszy rząd był ułożony prosto. Aby to osiągnąć, rząd pierwszy i drugi układa się naprzemiennie.

1. Zaczynij od ułożenia krótkiej deski blisko ściany w rogu (Rysunek nr2 zdjęcie nr 1).
2. Zamontuj deskę nr 2
Weź długą deskę (Rysunek 2, zdjęcie nr 2). Używając systemu Click4U, wzdłuż długiego boku połącz ze sobą deski nr 1 i 2. Dociśnij deskę w dół, upewniając się, że nie ma szczeliny między deskami.
3. Montaż deski nr. 3 deski
Weź kolejną długą deskę (Rysunek2, zdjęcie nr 3). Powtórz poprzedni krok, wkładając długi bok 3. deski do długiego boku 2. deski. Przesuń deskę 3 w kierunku krótkiego boku deski 1, aż się zetkną.
4. Montaż krótkiego boku deski 3 z 1 część 1 (Rysunek nr 2 zdjęcie nr 4)
Używając systemu 3L Triplelock (system łączenia czołowego desek), dociśnij krótki bok deski 3 do krótkiego boku deski 1.
5. Montaż krótkiego boku deski 3 z 1 część 2 (Rysunek nr 2 zdjęcie nr 5 i 6)
Uderz lekko pionowo gumowym młotkiem, aby zablokować krótkie boki razem. W ten sposób powstanie potrójne łączenie krótkiego boku deski.
6. Wykończenie rzędów 1 i 2 (Rysunek nr 2 zdjęcie nr 7 i 8)
Kontynuuj naprzemienną instalację rzędów 1 i 2. Zainstaluj jeden cały rząd po drugim. W każdym przypadku umieść długi bok pod niewielkim kątem w zagłębieniu, przesuń deskę, aż krótkie boki się zetkną i zablokuj krótkie boki. Od 3. rzędu nie jest już konieczne naprzemienne instalowanie pierścienia podłogowego.

!!!Upewnij się, że każdy przycięty kawałek ma co najmniej 30 cm długości, a krawędzie zatrzaskowe nie są uszkodzone.

7. Blokowanie zamków
Pamiętaj, aby użyć gumowego młotka do potrójnego zablokowania krótkich boków.
8. Zakończ instalację

Skończone? Usuń kliny dylatacyjne i wykończ podłogę listwami przypodłogowymi.

*Uwaga! Szczeliny dylatacyjnych nie wolno wypełniać silikonem ani innymi materiałami wypełniającymi i wykończeniowymi. W razie potrzeby użyj piankowych wypełniaczy spoin, aby szczeliny dylatacyjne zachowały swoją funkcję.

Zalecenia: Radzimy użycie drewnianego podbijaka i gumowego młotka, aby idealnie przymocować każdy panel.

Ważne! Nie zapomnij zachować kilku paneli o tym samym numerze partii produkcyjnej do ewentualnych napraw.

Demontaż podłogi

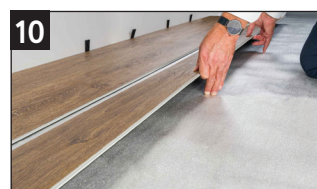
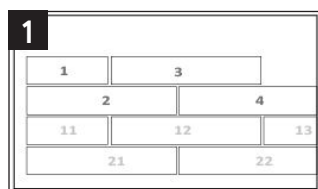
- Demontaż długiego boku (Rysunek nr 2 zdjęcie nr 10)

Podnieś cały rząd pod tym samym kątem, co podczas instalacji, i rozdziel rzędy.

- Demontaż krótkiego boku (Rysunek nr 2 zdjęcie nr 11)

Rozsuń krótkie boki na płasko. Ostrzeżenie: nie podnoś deski, spowoduje to uszkodzenie systemu zatrzaskowego.

Rysunek nr.2





3. Przystąpienie do użytkowania pomieszczenia

Chodzenie po wykładzinie : natychmiast po instalacji.

Urządzenie pomieszczenia lub rozstawianie mebli : natychmiast po instalacji.

Kilka ważnych wskazówek:

- Nie używaj wycieraczek lub dywanów z gumowym lub lateksowym spodem, gumowych nóg mebli lub mebli na kółkach, ponieważ mogą one pozostawiać ślady.
- W przypadku ogrzewania podłogowego należy stopniowo ogrzewać podłogę po zainstalowaniu podłogi typu LVT.
- Nie należy używać mat z gumowym lub lateksowym spodem, gumowych nóg mebli lub kółek, ponieważ mogą one pozostawiać ślady.
- W przypadku ogrzewania podłogowego należy stopniowo ogrzewać podłogę po zainstalowaniu podłogi winylowej.

Uwaga: nie należy umieszczać na podłodze mebli cięższych niż 200 kg, ponieważ może to spowodować trwałe odkształcenia produktu.

4. Pielęgnacja i gwarancja

Prawidłowe procedury pielęgnacji pozwolą zachować atrakcyjny wygląd wykładziny podłogowej Hobuco i przedłużyć jej żywotność. Częstotliwość pielęgnacji zależy od intensywności i rodzaju użytkowania, stopnia zabrudzenia, koloru i rodzaju wykładziny. Powierzchnia wykładziny podłogowej Hobuco jest zabezpieczona trwałą warstwą ścierną, która skutecznie chroni ją przed zabrudzeniami i ułatwia pielęgnację.

Maty/wycieraczki zbierające zabrudzenie z zewnątrz

Zdecydowanie zaleca się stosowanie mat zbierające zabrudzenie, które zmniejszają zabrudzenie podłogi nawet o 70%. Przy odpowiednim utrzymaniu mat w czystości, maty te mogą skutecznie zatrzymać rozprzestrzenianie materiałów ściernych i wody wnoszonych do budynku przez buty. W miarę możliwości należy zapobiegać wpływowi pozostałości z zewnątrz na podłogę. Hobuco zaleca położenie maty odpornej na brud, po której można przejść 2-3 kroki.

Meble

Nogi stołu i krzeseł należy wyposażyć w filcowe podkładki meblowe. Regularnie należy je czyścić i wymieniać w razie potrzeby. (Należy unikać ślizgaczy gumowych lub teflonowych, takich jak Glissdome). Podczas przesuwania mebli należy je unieść. Nie ciągnij ani nie pchaj.

Ważne

- Jeśli rozlejesz płyn, natychmiast wytrzyj go z winylu, aby zmniejszyć ryzyko trwałych plam.
- Podłogi winylowe mogą być śliskie, gdy są mokre.
- Jeśli konieczne jest użycie środka czyszczącego o neutralnym pH, postępuj zgodnie z instrukcjami producenta i zaleceniami dotyczącymi rozcieńczania.
- Osusz podłogę w ciągu 1-2 minut po czyszczeniu. Należy usunąć wszelkie pozostałości wody i środków konserwujących na podłodze.
- Użyj odkurzacza odpowiedniego do czyszczenia wykładzin winylowych, aby uniknąć zarysowań.

Ważne zasady gwarancji:

- Prawie wszystkie wykładziny podłogowe z czasem odbarwiają się pod wpływem promieniowania UV. Aby temu zapobiec, zamontuj zastony lub żaluzje, gdy słońce jest bardzo silne.
- Każde wejście z zewnątrz do wnętrza pomieszczenia z Panelami Hobuco powinno być wyposażone w wystarczająco dużą matę zatrzymującą zanieczyszczenia – służy to wydłużeniu ładnego wyglądu podłogi i ochronie jej przed zarysowaniami spodziewanymi piaskiem czy kamieniami.

- Unikaj mat z gumowym lub lateksowym spodem, które mogą pozostawiać ślady. Unikaj również stosowania kółek gumowych lub lateksowych lub ślizgaczy meblowych (zalecamy kółka typu „W” zgodne z normą EN 12529).
- Chronь wykładzinę podłogową przed zarysowaniami spowodowanymi przez nogi mebli za pomocą ruchomych kółek, ślizgaczy lub filców. Używaj ślizgaczy meblowych pod ciężkimi meblami lub urządzeniami, aby zapobiec wgnieceniom.
- Uszkodzenia wykładziny winylowej spowodowane przeciążeniem lub przesuwaniem/pchaniem mebli nie są objęte gwarancją.
- Upewnij się, że papierosy, zapalniczki lub inne gorące przedmioty nie mają kontaktu z wykładziną podłogową, ponieważ przedmioty te mogą spowodować trwałe uszkodzenia.



Dystrybucja w Polsce M3 Olsztyn sp. z o. o.
ul. Budowlana 2b 10-424 Olsztyn, tel. + 48 89 532 09 00
m3.olsztyn.pl