

HOGAN UNICLIC INSTRUKCJA UKŁADANIA

PL Uniclic

PROSIMY O PRZECZYTANIE TEJ INFORMACJI

Zanim przystąpi się do montażu nowej podłogi warto poświęcić nieco czasu na planowanie. Prosimy o przeczytanie poniższych instrukcji, a w przypadku jakichkolwiek wątpliwości – skontaktowanie się z dostawcą.

Przygotowanie

Podłoże podłogi musi być suche, płaskie i równe. Wszelkie nierówności przekraczające 2 mm/metr bieżący muszą zostać usunięte przed montażem.

Zawartość wilgoci

Wylewka musi być sucha. Maksymalna dopuszczalna wilgotność (wyznaczona metodą CM) wylewki cementowej wynosi 2,5%, a wylewki anhydrytowej – 0,5%. Orientacyjny czas schnięcia nowo wykonanej wylewki wynosi $\pm 1,5$ tygodnia na centymetr grubości przy zapewnieniu wystarczającej wentylacji. Przy grubości powyżej 6 cm należy przewidzieć dodatkowo minimum 3 tygodnie na 1 cm. Jako zabezpieczenie przed wilgocią resztkową należy zastosować polietylenową folię przeciwwilgociową o grubości 0,2 mm. W miejscach łączenia należy zastosować 30-centymetrową zakładkę i uszczelnienie taśmą plastikową. Podkład należy wywinąć na ścianę. Po zamontowaniu listew przyściennych należy przyciąć podkład przy górnej krawędzi listew.

Podłoża

Najczęściej konieczne jest usunięcie wcześniej ułożonych podłóg; można pozostawić jedynie wykładziny winylowe. Tę drewnianą podłogę należy ułożyć na odpowiednim podkładzie. W przypadku zastosowania pianki polistyrenowej jej gęstość powinna się zawierać w przedziale od 25 do 30 kg/m³. Należy pamiętać o ogólnej zasadzie, zgodnie z którą drewniane panele podłogowe należy układać wzdłuż pomieszczeń. W przypadku układania na istniejących deskach podłogowych nowe panele drewniane należy układać prostopadłe do przebiegu desek podłogowych.

Aklimatyzacja

Drewnianą podłogę należy pozostawić w pomieszczeniu, w którym ma zostać ułożona, przez co najmniej 48 godzin przed montażem bez otwierania opakowań.

Warunki montażu

Podczas aklimatyzacji i montażu temperatura w pomieszczeniu nie powinna być niższa niż 17°C, a wilgotność względna powinna się zawierać w przedziale 30-60%. Należy pamiętać, że po ułożeniu podłogi drzwi muszą się swobodnie otwierać i zamykać. Maksymalna dopuszczalna długość montażu wyno-

si 12 m, a szerokość – 8 m. W przypadku pomieszczeń dłuższych lub o nieregularnych kształtach konieczne może być zastosowanie szczelin dylatacyjnych.

Zawsze należy pamiętać o pozostawieniu szczelin dylatacyjnych w otworach drzwiowych między pomieszczeniami. Na drewnianej podłodze nie należy ustawiać żadnych ciężkich przedmiotów, takich jak kominki wolnostojące, kredensy lub silnie obciążone regały. Mogłoby to uniemożliwić naturalne ruchy podłogi i spowodować powstawanie szczelin wzdłuż krawędzi.

NARZĘDZIA

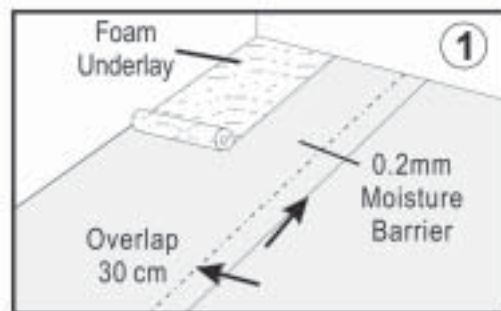
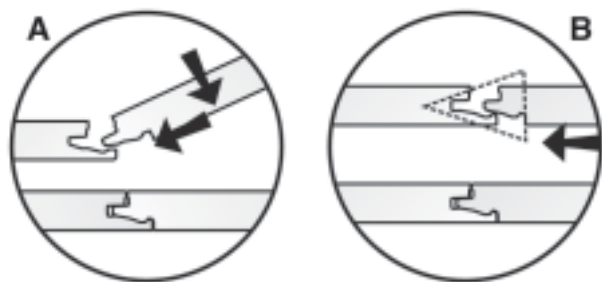
Używanie odpowiednich narzędzi w dobrym stanie technicznym ułatwia pracę i pozwala na uzyskanie optymalnych efektów. Potrzebne mogą być następujące akcesoria: klocek montażowy, linijka, kątownik, piła (o drobnych ząbkach), ostry nóż (do dokładnego docinania), młotek, klocki dystansowe, dociągacz, wiertarka ręczna i wiertło (do otworów na rury). Średnica wiertła powinna być o 20 mm większa od średnicy rury) **(12B)**.

Elementy dodatkowe

Rozetki maskujące, plastikowa, odporna na zużycie, folia przeciwwilgociowa HDPE o grubości 0,2 mm i odpowiedni podkład.

Najlepszym sposobem wykończenia wzdłuż ościeżnic jest odcięcie spodnich części ościeżnic zgodnie z ilustracją **9A**. W tym celu należy wykorzystać odcięty fragment panelu podłogowego, który ułatwi wykonanie odcięcia na prawidłowej wysokości.

Ważna informacja! Przed montażem należy obejrzeć panele w świetle dziennym, upewniając się, że są wolne od wad i uszkodzeń oraz sprawdzając kolor i wykończenie powierzchni. Po ułożeniu podłogi nie będą przyjmowane reklamacje na panele.



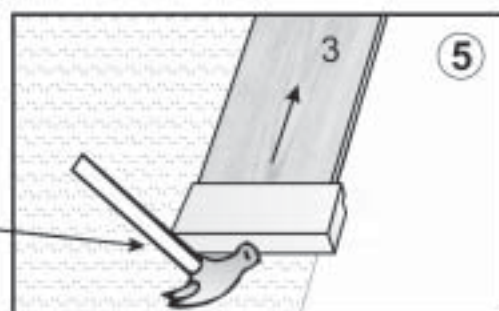
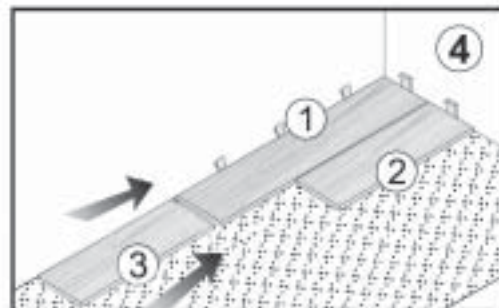
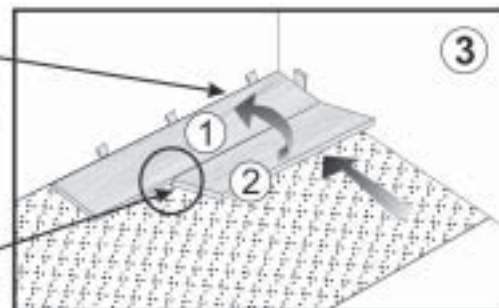
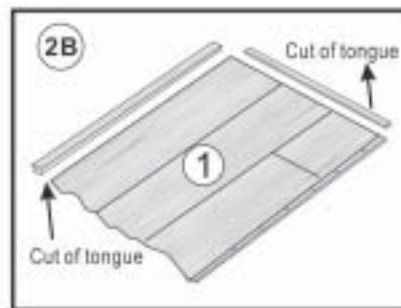
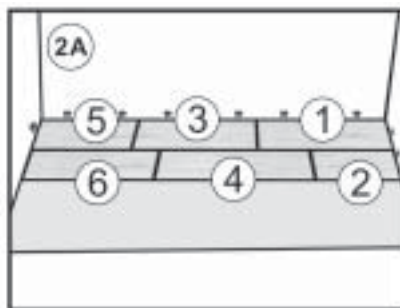
Sposób montażu podłogi (montaż podłogi pływającej)

Panele z systemem Uniclic można układać obrotowo lub w płaszczyźnie poziomej

A: Wzdłuż długości paneli: zwykłym sposobem montażu jest montaż obrotowy. Jeśli paneli nie można unieść (pod framugą drzwi lub pod kaloryferami), można je łączyć przez ułożenie w poziomie i „dobicie”. Nie wolno łączyć paneli ze sobą przez jednokrotne dobicie desek; należy stosować dobijanie stopniowe. Należy rozpocząć od lekkiego uderzania w jeden koniec panelu aż do utworzenia złącza, a następnie uderzyć około 30 cm dalej, aż do połączenia zatrzasku na całej długości panelu. Nie wolno uderzać zbyt mocno, gdyż mogłoby to spowodować uszkodzenie desek.

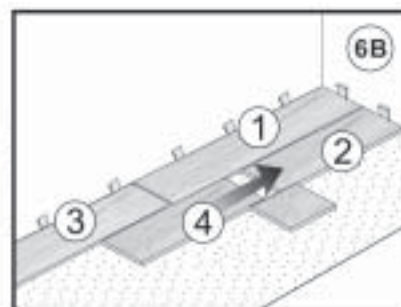
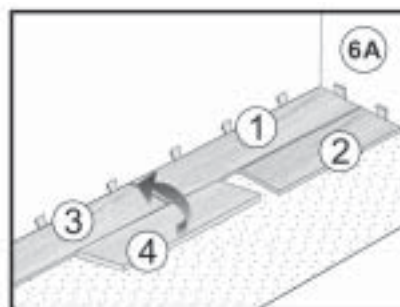
B: Krótsze krawędzie paneli można łączyć ze sobą jedynie przez „dobijanie”. A oto sposób montażu panelu 4 (**2A, 3, 3a, 4, 5, 5a, 6A & 6B**): 1) obrotowo połączyć panel 4. z panelem 1. i 3. dłuższą krawędzią; 2) wykorzystać element zapasowy (nadmiarowy panel lub odcięty fragment krawędzi panelu ze złączem) i zatrzaskowo połączyć go z panelem 4. i 2., aby uniknąć uszkodzeń podczas dobijania panelu 4. do panelu 2.; 3) delikatnie dobić panel 4. do panelu 2. i usunąć element zapasowy, który przyda się do łączenia kolejnych krótszych krawędzi.

W związku z tym, że drewno naturalnie rozszerza się i kurczy wraz ze zmianami wilgotności powietrza, konieczne jest pozostawienie szczeliny dylatacyjnej o szerokości 8-10 mm, która umożliwi naturalne ruchy podłogi (**3b**). Taką szczelinę dylatacyjną należy pozostawić na wszystkich krawędziach panelu, w tym przy listwach progowych, rurach, kłatkach schodowych itp. W przypadku większych pomieszczeń należy pozostawić szczelinę dylatacyjną o szerokości co najmniej 1,5 mm na każdy metr szerokości podłogi. Tę szczelinę dylatacyjną należy później zastąpić przy użyciu listew parkietowych lub progowych.



Układanie pierwszych rzędów

1: Na betonowym podłożu należy ułożyć polietylenową folię przeciwwilgociową o grubości 0,2 mm. W miejscach łączenia należy zastosować 30-centymetrową zakładkę i uszczelnienie taśmą plastikową. Folię przeciwwilgociową należy wywinąć na ścianę. Górną część folii plastikowej należy odciąć po zamontowaniu listew parkietowych. Na folię polietylenową o grubości



0,2 mm należy nałożyć piankę polistyrenową o gęstości 25-30 kg/m³.

Ułożyć dwa pierwsze rzędy desek wzdłuż dłuższej ściany i kontynuować montaż od prawej do lewej strony zgodnie z **2A**. Pióro deski musi być skierowane do ściany. Odciąć wszystkie pióra z pierwszego rzędu w celu uzyskania odpowiedniej szczeliny dylatacyjnej. Należy odciąć także pióro wzdłuż krótszej krawędzi pierwszej deski (**2B**).

Użyć zwykłego sznurka w celu sprawdzenia, czy dłuższe krawędzie desek w drugim rzędzie przebiegają w linii prostej. W razie potrzeby należy dokonać korekty, dobijając deski przy użyciu klocka montażowego.

Pozostała część podłogi

Rozpocząć rząd 3. od ułożenia części pozostałej z deski 5., pamiętając o zachowaniu co najmniej 50 cm przesunięcia pomiędzy końcami desek i okresowym sprawdzaniu prawidłowości wyrównania rzędów (**7**).

Ostatnie rzędy

Jeśli z wcześniejszych wyliczeń wynika, że ostatni rząd będzie musiał być przycięty na szerokość mniejszą niż 5 cm, zalecane jest wcześniejsze wzdłużne przycięcie pierwszego i ostatniego rzędu desek, aby żaden z nich nie był zbyt wąski (**8**).

Połączenie z ogrzewaniem podłogowym

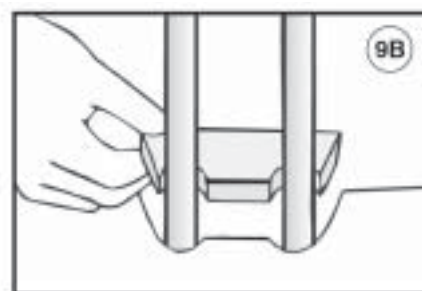
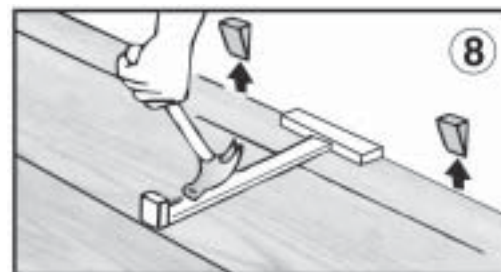
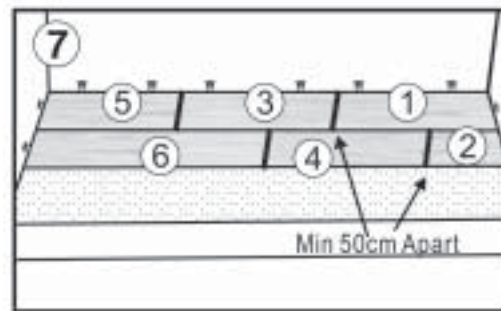
Pod warunkiem przestrzegania niżej podanych instrukcji możliwe jest ułożenie podłogi nad systemami ogrzewania podłogowego, zatopionymi w betonie. Źródłem ciepła może być ogrzana woda lub elektryczne kable grzewcze. Dwa rodzaje drewna – buk i klon – NIE są odpowiednie do ogrzewania podłogowego, ponieważ ich współczynnik skurczu jest zbyt wysoki.

Temperatura powierzchni drewna w całym pomieszczeniu nie może przekraczać 27°C.

Nowo założone systemy ogrzewania podłogowego

Wylewka cementowa musi spełniać wymogi normy DIN 18353 oraz wytyczne dotyczące podgrzewanych podłóg wydane przez Centralne Stowarzyszenie Niemieckiego Przemysłu Budowlanego. Minimalny czas, jaki musi upłynąć od zrobienia wylewki betonowej do ułożenia podłogi wynosi 21 dni. Jeśli podłoga drewniana ma być przyklejona do podłoża, konieczne jest wypełnienie wszelkich szczelin i pęknięć w cemencie. W tym celu należy użyć dwuskładnikowej żywicy syntetycznej. Konieczne jest pozostawienie szczelin dylatacyjnych przewidzianych przez producenta ogrzewania.

Po upływie co najmniej 21 dni można uruchomić ogrzewanie podłogowe. Temperaturę wody dopływającej można codziennie zwiększać o nie więcej niż 15°C, aż do uzyskania temperatury maksymalnej 45°C. Należy utrzymać temperaturę 45°C przez



7 dni bez przerwy.

Następnie należy codziennie obniżać temperaturę wody o 15°C, aż będzie niższa niż 25°C.

Wyłączyć system ogrzewania na 7 dni.

Ponownie zwiększać ogrzewanie przez 4 dni do temperatury 45°C, by następnie powrócić do 25°C. Taki schemat ogrzewania i ochładzania stanowi absolutne minimum. Każdy dodatkowy dzień przyczyni się do zmniejszenia wilgotności betonowej wylewki i zapewnienia dodatkowego bezpieczeństwa.

Teraz można przystąpić do układania podłogi drewnianej zgodnie z wyżej podanymi instrukcjami montażu. W trakcie montażu należy utrzymywać temperaturę wody na poziomie 25°C.

Temperatura powierzchni wylewki betonowej nie może być niższa niż 18°C, a wilgotność względna podczas montażu musi się zawierać w przedziale od 30% do 60%. Wyżej podane warunki należy utrzymywać także przez co najmniej 5 dni po ułożeniu podłogi.

Ważne!

Nie możemy przyjąć na siebie jakiegokolwiek odpowiedzialności, jeśli nie zostanie sporządzony i podpisany protokół ogrzewania.

Istniejące systemy ogrzewania podłogowego

W przypadku systemów ogrzewania zatopionych w wylewce, które były już używane przez kilka sezonów grzewczych, zalecamy, aby przed ułożeniem podłogi zwiększyć temperaturę wody przepływającej do 45°C i utrzymywać ją przez jeden tydzień bez przerwy. Następnie należy ponownie obniżyć temperaturę do 25°C. W związku z brakiem możliwości uwzględnienia niezwykle szerokiej gamy dostępnych na rynku systemów ogrzewania podłogowego, prosimy o kierowanie

szczegółowych zapytań do dilerów lub producentów ogrzewania podłogowego.

Warunki klimatyczne w pomieszczeniu

To, co dobre dla ludzi jest też dobre dla podłóg z twardego drewna. Zalecamy utrzymywanie temperatury pokojowej 20°C oraz wilgotności względnej od 30% do 60% przez cały rok. Szczególną ostrożność należy zachować w sezonie grzewczym, kiedy wilgotność względna łatwo może spaść do zbyt NISKIEGO poziomu. Aby zapobiec wysychaniu drewna, które może prowadzić do powstawania drobnych szczelin pomiędzy elementami podłogi, zdecydowanie zaleca się stosowanie odpowiedniego nawilżacza elektrycznego od początku sezonu grzewczego.

Środki ostrożności

W celu utrzymania wysokiej jakości i pięknego wyglądu podłogi z twardego drewna absolutnie konieczne jest umieszczenie odpowiednich podkładek ochronnych pod krzesłami i nogami mebli. Przy każdym wejściu z zewnątrz należy ułożyć odpowiednie i skuteczne wycieraczki, znacznie ograniczające wnoszenie ziemi, piasku i wilgoci. Krzesła i fotele na kółkach muszą być zgodne z normą DIN EN 12529, co oznacza konieczność ich wyposażenia w miękkie kółka typu „W”; w przeciwnym razie należy ułożyć odpowiednie maty.

Utrzymanie czystości i konserwacja

Do czyszczenia nie należy używać tkanin ani mopów z mikrofibry.

PODŁOGI Z LAKIEREM UTWARDZANYM UV

Podłoga drewniana Uniclic posiada wytrzymałą powłokę typu Mara-Thon z lakieru utwardzanego UV o podwyższonej odporności na zarysowania. Nie zalecamy cyklinowania nowo ułożonej podłogi ani pokrywania jej dodatkową powłoką, ponieważ ręcznie nałożona powłoka nigdy nie dorówna jakością fabrycznie nałożonej ochronie Mara-Thon. Należy regularnie odkurzać powierzchnię podłogi w zależności od potrzeb; do czyszczenia można użyć także wilgotnej szmatki. Do wody używanej do czyszczenia można także dodać kilka kropli łagodnego detergentu. Nie wolno rozlewać wody na podłogę. Zabrudzenia z oleju, gumy i asfaltu można usuwać benzyną lakierniczą.

PODŁOGI OLEJOWANE

Bezpośrednio po ułożeniu

Drewniana podłoga została poddana olejowaniu w fabryce w celu zapewnienia jej długotrwałej ochrony. Bardzo istotne jest, aby bezpośrednio po ułożeniu oczyścić podłogę z kurzu i przetrzeć ją roztworem wody z mydłem do podłóg drewnianych (zob. ogólne instrukcje czyszczenia poniżej).

Instrukcje konserwacji podłóg drewnianych olejowanych

Parkiety olejowane wnoszą naturalną i komfortową atmosferę do domu. Aby można się było nimi cieszyć przez wiele lat, konieczne jest stosowanie prawidłowej konserwacji od samego początku. Z czasem podłoga staje się coraz bardziej wytrzymała i łatwiejsza w utrzymaniu, ponieważ w trakcie konserwacji jej powierzchni dochodzi do powstawania warstwy ochronnej, zabezpieczającej podłogę drewnianą przed wnikaniem w nią zabrudzeń.

Ogólne instrukcje czyszczenia i konserwacji

Podłogę należy codziennie odkurzać lub zamiatać. Podłogi drewniane powinny być regularnie wycierane lekko zwilżoną szmatką. Przed czyszczeniem podłogi należy sporządzić wodny roztwór mydła do podłóg drewnianych. Mydło do podłóg drewnianych nie tylko zapewnia oczyszczenie podłogi, ale powoduje także powstawanie na jej powierzchni warstwy ochronnej, zabezpieczającej przed wnikaniem zabrudzeń. W pierwszych tygodniach należy kilkakrotnie ścierać podłogę przy użyciu roztworu mydła, aż do wytworzenia się warstwy ochronnej na jej powierzchni. Nie wolno rozlewać wody na podłogę.

Usuwanie silnych zabrudzeń

Do czyszczenia mocno zabrudzonej podłogi należy użyć środka do intensywnego czyszczenia drewna. Bezpośrednio po usunięciu silnych zabrudzeń należy przetrzeć podłogę „normalnym” roztworem mydła w celu odbudowania warstwy ochronnej.

Renowacja

Szarą i monotonna wyglądającą podłogę po dłuższym użytkowaniu można odświeżyć przez nałożenie cienkiej warstwy oleju konserwującego. Przed zastosowaniem oleju należy dokładnie oczyścić podłogę środkiem do intensywnego czyszczenia drewna, a następnie suszyć ją przez 4-8 godzin. Nałożyć cienką warstwę oleju do podłóg drewnianych – maszynowo lub przy użyciu bawełnianej szmatki. Lekki połysk podłogi wskazuje, że użyto odpowiedniej ilości oleju. Nie wolno nakładać nadmiernej ilości oleju na podłogę. Na koniec należy dokładnie wypolerować podłogę miękką bawełnianą szmatką lub padem do polerowania podłóg. Po 4 godzinach można już chodzić po podłodze. Dopiero po 24 godzinach można przetrzeć podłogę roztworem mydła do podłóg drewnianych.

Uwaga

Aby uniknąć samozapłonu nasączonych olejem tkanin, należy wymoczyć wszelkie zaoliwione szmatki, pady i inne tkaniny w wodzie bezpośrednio po użyciu, a następnie pozostawić do wysuszenia na powietrzu. Więcej informacji na temat produktów do konserwacji podłóg drewnianych można uzyskać od wyspecjalizowanych sprzedawców.