

# Instrukcja montażu

Do całościowego klejenia parkietu i desek podłogowych

---



## Informacje ogólne

**Przed rozpoczęciem prac montażowych należy uważnie przeczytać instrukcję. Nieprzestrzeganie tych zasad powoduje automatyczne unieważnienie gwarancji.**

Nasze produkty są sortowane i sprawdzane przez naszych kontrolerów jakości. Jednak drewno jest produktem naturalnym i ze względu na wzrost mogą występować różnice w kolorze i strukturze. Jeśli jednak pojawią się reklamacje dotyczące sortowania i / lub błędów wizualnych, ważne jest, aby reklamować je przed ułożeniem. Późniejsze reklamacje mogą nie zostać rozpoznane. Należy pamiętać, że za wynik zainstalowanej podłogi zawsze odpowiada instalator.

# Przygotowanie

## Warunki klimatyczne

Do układania naszych podłóg drewnianych konieczne jest, aby pomieszczenia były suche i ogrzewane. Wszystkie okna i drzwi zewnętrzne muszą być zamontowane, a wszystkie prace murarskie, jastrychowe i malarskie należy zakończyć długo wcześniej przed rozpoczęciem montażu. W pomieszczeniach układanych konieczne jest utrzymanie temperatury minimum 15 °C i wilgotność 40 - 60 % przed i po ułożeniu. Przed ułożeniem podłogi, należy zapewnić, że paczki są zawsze przechowywane w suchym miejscu i że są one otwierane tylko bezpośrednio przed układaniem. Zdecydowanie odradzamy wcześniejszą aklimatyzację drewna.

## Ogrzewanie podłogowe

Niektóre z naszych podłóg drewnianych doskonale nadają się do układania na ogrzewaniu podłogowym, podczas gdy inne w ogóle się nie nadają. Ponieważ drewno jest materiałem higroskopijnym, podatnym na zmiany temperatury i wilgotności, ważne jest, aby wybrać taki rodzaj drewna, który jak najmniej pęcznieje i kurczy się.

### Parkiet lity / Deski podłogowe lite

Zastosowanie naszych litych podłóg na ogrzewaniu podłogowym jest możliwe, ale nie zalecamy tego, ponieważ mogą one łatwo powodować powstawanie krzywizny wypukłej, wklęsłej lub pękanie pod wpływem ciepła.

### Deski podłogowe warstwowe

Cała nasza oferta podłóg warstwowych nadaje się do stosowania na ogrzewaniu podłogowym ze względu na ich niską przewodność ciepła.

### Wybór ogrzewania podłogowego

Wybierając ogrzewanie podłogowe, upewnij się, że jest to ogrzewanie podłogowe ciepłą wodą. Powinno się unikać elektrycznego ogrzewania podłogowego, ponieważ często nagrzewa się zbyt szybko i mocno, co może powodować uszkodzenie drewnianej podłogi. Ponieważ jednak generalnie nie możemy podać ogólnie wiążących zaleceń dla systemu, przybliżona wartość orientacyjna mówi, że nie należy przekraczać mocy grzewczej 60 W/m<sup>2</sup> i maksymalnej temperatury powierzchni 27 °C. Ponadto system powinien być sterowany za pomocą termostatu i równomiernie rozprzodzać ciepło na całej powierzchni podłogi.

### Wytyczne dotyczące układania na ogrzewaniu podłogowym

Zasadniczo wszystkie wymagania dotyczące jastrychu ogrzewanego obowiązują jak dla jastrychu nieogrzanego. Ponadto, przed położeniem drewnianej podłogi, jastrych należy podgrzać zgodnie z określonym schematem (zobacz protokół wygrzewania), co należy odnotować na piśmie.

## Podłoże

Przed przystąpieniem do układania należy najpierw sprawdzić, czy podłoże nadaje się do układania.

### Odpowiednie podłoża

- Cement- i Anhydrytowe wylewki
- Płyty drewnopochodne lub jastrychowe do podłóg.

### Wymagania dotyczące podłoża

Podłoże musi spełniać wymagania dotyczące układania parkietu, które należy sprawdzić przed ułożeniem i musi być protokołowane. Obejmują one:

- **Płaskość** – max. 2 mm na 1000 mm długości. Ewentualnie może być wymagana szpachlówka wyrównująca.
- **Suchość** – Wilgotność może wynosić max. 0,3% dla jastrychów anhydrytowych i 2,0% dla jastrychów cementowych, co należy określić za pomocą pomiaru CM.
- **Czystość** – Poprzez oględziny pod kątem możliwego zanieczyszczenia olejami, pozostałościami farby itp. Resztki farby, tynku i zaprawy usunąć szpachelką. Oleje i tłuszcze należy zeszlifować.
- **Odporność** – Wytrzymałość jastrychu musi być wystarczająco wysoka i spełnić normy PN-EN 13813:2003.
- **Brak pęknięć** – Pęknięcia i inne uszkodzenia należy profesjonalnie naprawić kotwami stalowymi oraz żywicą epoksydową.

## Potrzebne materiały

Do klejenia na całej powierzchni wymagane są następujące materiały i narzędzia:

- Podkład gruntujący i klej jako rozwiązanie systemowe
- Ząbkowana szpachelka do nakładania kleju
- Kliny dystansowe
- Młotek
- Dobijak
- Taśma miernicza
- Ołówek
- Winkiel
- Poziomica
- Sznur traserski
- Piła

Inne przydatne przedmioty:

- Kielnia
- Chusteczki czyszczące (Do usuwania zabrudzeń z nieutwardzonych resztek kleju).

# Montaż

## 1. Gruntowanie podłoża

Gdy tylko podłoże spełni wszystkie specyfikacje, można rozpocząć gruntowanie. Przed przyklejeniem drewnianej podłogi zawsze zalecamy gruntowanie. Jeśli wilgotność powierzchni jest zbyt wysoka, wytrzymałość powierzchni jest niewystarczająca lub w przypadku innych powierzchni, które nie spełniają wymagań, konieczne jest zastosowanie gruntu lub gruntu odcinającego wilgoć.

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcjach producenta systemu.

**Uwaga:** Należy układać podłogę nie później niż 24 godziny po nałożeniu podkładu, gdyż w przeciwnym razie może stracić swoje właściwości adhezyjne.

## 2. Klejenie na całej powierzchni

Jeśli to możliwe, zacznij układanie na ścianie naprzeciwko drzwi wejściowych. W ten sposób można w dużym stopniu uniknąć obciążeń punktowych i niepotrzebnego zabrudzenia podczas procesu utwardzania.

Pierwszy rząd należy narysować sznurkiem traserskim w odległości co najmniej 8-10 mm od ścian. Użyj do tego klinów dystansowych. Ponadto, upewnij się, że wszystko jest proste i rozłóż pierwsze deski / deszczułki na sucho, dzięki czemu można dokonywać wszelkich dopasowania i przycięć z góry.

**Należy pamiętać, że w zależności od produktu i wzoru układania, prawa strona profilu jest skierowana w stronę użytkownika w celu dalszego układania.**

Jeśli jesteś zadowolony z pierwszego rezultatu, klej można równomiernie nanieść na powierzchnię za pomocą kielni i pacy zębatej. Doświadczenie pokazało, że ilość to ok. 1200-1500 g/m<sup>2</sup>, dokładne informacje o ilości aplikacji można uzyskać u producenta swojego kleju. Zawsze stosuj tyle kleju na powierzchnię, jak chcesz pokryć. Nie wolno przekraczać czasu otwartego kleju.

Po nałożeniu kleju poszczególne deski / deszczułki można teraz wcisnąć w łożę kleju i dobrze wbić.

Użyj dobijaka do układania, aby połączyć poszczególne elementy. Umieść go w różnych miejscach i ostrożnie uderzaj młotkiem, aż uzyskasz zamknięte fugi. Upewnij się, że nic nie jest uszkodzone.

Gdy skończysz pierwszy rząd układania i będziesz zadowolony z rezultatu, zalecamy kontynuowanie kolejnych dwóch rzędów według tego samego schematu.

Jeśli na ubraniu lub powierzchni drewnianej pozostaną resztki kleju, należy je natychmiast usunąć szmatką, aby uniknąć dalszego zabrudzenia.

Należy uważać, aby elementy mocno przylegały do podłoża klejowego, aż do jego utwardzenia. W razie potrzeby obszary należy również obciążyć ciężarkami.

Ostatni rząd należy wcześniej dopasować i przycięć do przebiegu ściany, biorąc pod uwagę odległość od ściany 8-10 mm. Następnie nakłada się klej. Ostatnie elementy można teraz włożyć i starannie złożyć razem za pomocą żelazka do ciągnięcia / montażu.

Na koniec należy ponownie sprawdzić ułożony obszar pod kątem zabrudzeń z pozostałości kleju. Można je usunąć bez pozostawiania śladów tylko za pomocą ściereczek do czyszczenia, gdy są świeże.

### Należy przestrzegać podczas układania

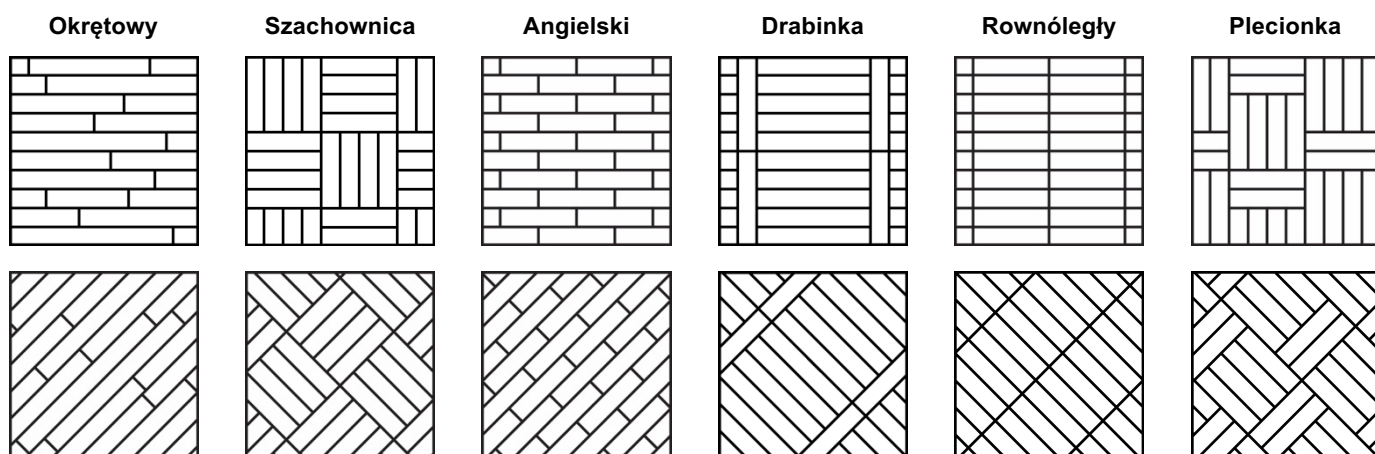
- Podczas układania należy unikać niepotrzebnych przerw, ponieważ kleje można nakładać tylko przez ograniczony czas.
- W przypadku naszych desek warstwowych, przy użyciu młotka należy uważać, aby nie uderzyć w lamelkę.
- W przypadku rur grzejnikowych, ościeżnic drzwiowych itp. Należy zadbać o właściwy odstęp, aby podłoga mogła się swobodnie poruszać. Osłona wykonana jest z rozetkami lub listwami przypodłogowymi.
- Istotne jest, aby postępować zgodnie z instrukcjami producenta rozwiązania systemowego i przestrzegać nakładanych ilości oraz czasów przetwarzania.

## 7 porad dla klejenia całej powierzchni

- Generalnie zalecamy układanie przez specjalistę
- Zawsze upewnij się, że powierzchnia jest odpowiednia, sucha i czysta.
- Wszystkie prace mokre, takie jak układanie płytek, malowanie, tapetowanie i tynkowanie, należy zakończyć przed montażem podłogi.
- Stosować tylko odpowiednie kleje i rozwiązania systemowe producenta.
- Opakowanie parkietu otwierać dopiero bezpośrednio przed jego położeniem.
- Upewnij się, że temperatura układania mieści się w przedziale 18-22 °C, a wilgotność powietrza 40-60%.
- Zawsze układaj z kilku opakowań jednocześnie, aby stworzyć harmonijny obraz.

# Możliwe wzory układania

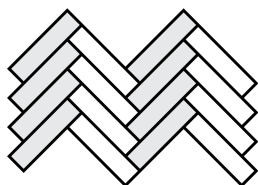
## Klasyczne wzory



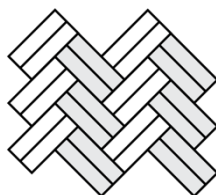
## Jodełka

Możliwe tylko z wyznaczonymi produktami w wersji prawej + lewej deszczułki.

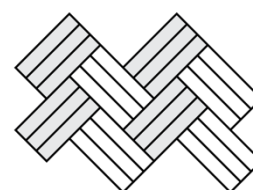
Jodełka klasyczna



Jodełka podwójna



Jodełka potrójna

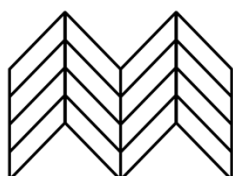


## CHEVRON

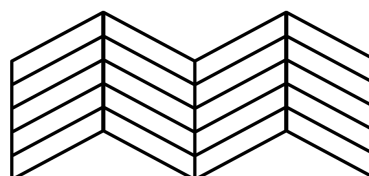
### Specjalne uwagi dotyczące parkietu Chevron

Nasz parkiet Chevron jest wycięty precyzyjnie za pomocą najnowszych i technologicznie zaawansowanych maszyn. Ponieważ do ułożenia takiej drewnianej podłogi, jak do produkcji, wymagany jest wysoki poziom wiedzy fachowej, stanowczo odradzamy jej samodzielne układanie. W celu wykonania profesjonalnej instalacji prosimy o kontakt ze specjalistą.

Chevron Francuski 45°



Chevron Węgierski 60°



**Uwaga:** Informacje i porady zawarte w niniejszym dokumencie są oparte na doświadczeniach i zostały zebrane i opracowane przez nas zgodnie z naszą najlepszą wiedzą i przekonaniem. Ta usługa ma na celu jedynie doradztwo. Nie można z tego wywodzić obowiązku prawnego. Autor nie ponosi odpowiedzialności za treść publikacji.