



# Instrukcja Montażu , Użytkowania i

## Instalacji Deski Podłogowej Warstwowo Klejonej Złoty Sęk

### 1. Przed montażem

Podłoże powinno być płaskie i równe. Jeżeli występują nierówności większe niż 3mm na długości 2m i większe niż 1mm na długości 0,25m- podłoże należy wyrównać stosując odpowiednią masę wyrównującą pod parkiety. Ponadto należy sprawdzić wilgotność podłoża mierzonego metodą CM, która powinna wynosić odpowiednio: dla betonowego 2%, dla drewnianego 8%, anhydrytowego 0,5%. Zbadaną wartość musimy umieścić w protokole odbioru posadzki. Pomieszczenie powinno mieć sprawną wentylację. Dodatkowo należy sprawdzić wytrzymałość posadzki. Podłoże powinno spełniać następujące warunki: wytrzymałość na odrywanie min.1 Mpa, wytrzymałość na ściskanie min. 25 Mpa. Opakowania z deskami otwieramy w dniu montażu. Przed rozpoczęciem montażu deski należy obejrzeć i rozplanować wzór. Dokładnie przeczytać instrukcję. Montaż podłogi powinien nastąpić po zakończeniu wszelkich „mokrych” prac typu glazura, gładzie itp.

**W pomieszczeniu należy utrzymywać temperaturę w zakresie od 18-22 st. C oraz wilgotność pomiędzy 45-60%. Jeżeli wilgotność względna powietrza spadnie poniżej 30% wzrasta ryzyko wypaczenia desek.**

### 2. Montaż podłogi

**2.1.** Zakupione paczki desek należy złożyć poziomo w pomieszczeniu, w którym będziemy układać podłogę na okres min. 24 godzin, bez rozpakowywania. Nie należy wcześniej zdejmować taśmy bindującej, gdyż istnieje ryzyko wypaczenia się desek. Paczki należy otwierać bezpośrednio podczas montażu.

**2.2.** Należy dokładnie obejrzeć poszczególne deski pod kątem ewentualnych wad. W przypadku natrafienia na uszkodzoną lub wybrakowaną deskę należy ją odłożyć na bok. Może zostanie wykorzystana do docięcia. Wybrakowaną deskę można wymienić w miejscu zakupu podłogi. Montażysta odpowiedzialny jest za to, aby nie montować wybrakowanych desek. **Deski wybrakowane po ich zamontowaniu nie podlegają reklamacji.**

**2.3.** Podłogi nie należy montować w pomieszczeniach narażonych na bezpośrednie działanie wilgoci.

**2.4.** Podłogę Złoty Sęk montujemy w sposób przyklejenia jej do podłoża lub za pomocą sztyftów do płyt drewnopochodnych. Taką instalację wykonują wyłącznie wyspecjalizowane firmy parkieciarskie lub firma parkieciarka Producenta lub Dystrybutora. W przypadku montażu podłogi w systemie klejonym do podłoża montażysta jest zobowiązany bezwzględnie sprawdzić wilgotność i wytrzymałość posadzki, a otrzymane wyniki wpisać do sporządzonego protokołu odbioru posadzki.

**2.5.** Wszelkie nierówności podłoża należy wcześniej wyrównać odpowiednią masą wyrównującą, nadającą się do stosowania pod Parkiet. W zależności od wielkości nierówności należy zastosować odpowiednią do tego masę wyrównującą. Bezwzględnie należy zagruntować podłoże przed wylaniem masy z zastosowaniem odpowiedniego systemu podłogowego. Do przyklejenia desek należy zastosować klej, który przeznaczony jest do



# Instrukcja Montażu , Użytkowania i

## Instalacji Deski Podłogowej Warstwowo Klejonej Złoty Sęk

klejenia Podłóg gotowych lakierowanych- są to zazwyczaj kleje dwuskładnikowe poliuretanowe oraz specjalne kleje syntetyczne przeznaczone do klejenia podłóg gotowych. W danych technicznych kleju jego Producent musi wyraźnie wskazać, że klej ten nadaje się do klejenia gotowych Podłóg warstwowych. **NIE WOLNO STOSOWAĆ KLEJÓW DYSERSYJNYCH.**

**2.6.**Przed klejeniem podłoże musi zostać zagruntowane, aby poprawić przyczepność kleju do podłoża. **Bezwzględnie należy stosować środki z jednego systemu** w celu zapewnienia zgodności gruntu i kleju. Klej nakładamy na podłoże odpowiednią szpachelką, a następnie dokładamy deskę. Nie nakłada się kleju na deskę. Należy uważać, aby nie pobrudzić klejem powierzchnię lakierowanej deski. Po przyklejeniu podłogi należy ją pozostawić bez użytkowania do związania kleju- jest to zazwyczaj ok.1-2 dni.

**2.7.**W skrajnych przypadkach w razie konieczności kontynuowania prac w pomieszczeniach po zamontowaniu podłogi należy odpowiednio zabezpieczyć powierzchnię przed uszkodzeniem i zabrudzeniem stosując materiał przepuszczający wilgoć. **Nie dozwolone jest przykrywanie podłogi folią, gdyż może dojść do zawilgocenia i deformacji desek.**

**2.8.**Podczas układania deski warstwowo klejonej do podłoża, należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń, ze względu na rozpuszczalniki zawarte w kleju. W trakcie pracy zalecamy stosowanie gumowych rękawic ochronnych. Klejenie desek do podłoża nie eliminuje naturalnego pęcznienia i kurczenia się drewna, w związku z czym należy pamiętać o zachowaniu właściwych szczelin dylatacyjnych.

**2.9.** Kierunek montażu desek powinien być zgodny z kierunkiem głównego źródła światła. W długich i wąskich pomieszczeniach (np. korytarze), deski należy zamontować po długości czyli wzdłuż pomieszczenia. Niezależnie od sposobu montażu podłogi (pływająca lub klejenie do podłoża), w pomieszczeniach o długości do 6m należy zawsze zachować ok.10mm odstęp (szczelinę dylatacyjną) między zewnętrznymi krawędziami podłogi a stałymi elementami budowli (ściany, drzwi, progi itp.). W przypadku większych pomieszczeń należy:

- Zwiększyć szczeliny dylatacyjne o 1,5mm na każdy metr bieżący podłogi
- Podłogi, których powierzchnia przekracza 100m<sup>2</sup>/ lub 10m bieżących na długości/szerokości , należy rozdzielić stosując przerwę dylatacyjną, a szczelinę zakryć listwą.
- W przypadku Podłóg obejmujących kilka pomieszczeń, podłogę należy oddzielić poprzez użycie przerw dylatacyjnych, progów itp. Takie samo postępowanie stosuje się w pomieszczeniach o skomplikowanym kształcie (kształt liter L, H, T, F, U).
- Montaż deski, ze względu na ryzyko wypaczania się elementu, rozpoczynamy niepełną deską. Należy zatem przeciąć pierwszą deskę. Wskazane jest aby poszczególne kawałki desek były nie krótsze niż 1/3 długości całej deski (min.50cm).



# Instrukcja Montażu , Użytkowania i

## Instalacji Deski Podłogowej Warstwowo Klejonej Złoty Sęk

### **3. Montaż na ogrzewaniu podłogowym**

Połączenie deski warstwowo klejonej z ogrzewaniem podłogowym stanowi dobre rozwiązanie łączące w sobie elegancję i funkcjonalność. Podłoga wielowarstwowa może służyć przez wiele lat pod warunkiem, że będą przestrzegane podstawowe zasady dotyczące zarówno właściwego przygotowania podłoża, jak również spełnione zostaną wymagania dotyczące warunków panujących w pomieszczeniu.

#### **3.1 Przed montażem**

Przed rozpoczęciem montażu podłogi posadzka z ogrzewaniem podłogowym musi przejść proces wygrzewania w celu usunięcia śladowych resztek wilgoci. Procedurę wygrzewania powinien wykonać monter deski podłogowej. Aby to wykonać należy ustawić ogrzewanie na kilkanaście dni przed montażem na 21°C na powierzchni posadzki. W momencie rozpoczęcia montażu wilgotność posadzki nie może przekroczyć 1,8% CM (0,3% CM dla posadzki anhydrytowej).

Warunkiem przystąpienia do układania podłogi na ogrzewaniu podłogowym jest sporządzony i podpisany przez wykwalifikowaną ekipę montażową protokół z 21-dniowego wygrzewania posadzki grzewczej. Jeśli montaż podłogi nie odbywa się natychmiast, ale następuje później, na kilkanaście dni przed montażem należy ponownie ustawić ogrzewanie na 21 °C i w tej samej temperaturze instalować podłogę.

Jako materiał podkładowy w przypadku systemu pływającego należy stosować tekturę falistą, z uwagi na jej najmniejszy opór cieplny. Aby drewno się nie paczyło, należy dopilnować by w czasie układania wilgotność podłogi nie wykraczała poza dopuszczalny zakres 7 - 2%.

Dopuszcza się montaż deski na ogrzewaniu podłogowym zarówno w systemach wodnych jak i elektrycznych, wyposażonych w elektroniczne regulatory temperatury. Należy zwrócić szczególną uwagę, aby mata grzejna była ułożona równomiernie, pod całą powierzchnią podłogi. Zapobiegnie to nierównomiernej pracy drewna i zagwarantuje największy komfort użytkowania - brak zimnych biegunów na podłodze.

#### **3.2. Postępowanie po montażu podłóg.**

**3.2.1.** Pozostawić podłogę powolnemu działaniu systemu grzewczego. Pozostaw ustawioną temperaturę 21°C nie krócej niż 48h. Następnie powoli zwiększaj temperaturę o 1 lub 2°C dziennie, aż do uzyskania optymalnej temperatury.

**3.2.2.** Nie podnosić temperatury powyżej 26°C na powierzchni podłogi. Temperatura nie może



# Instrukcja Montażu , Użytkowania i

## Instalacji Deski Podłogowej Warstwowo Klejonej Złoty Sęk

przekraczać 26 st. C również pod meblami, chodnikami itd. Pod warunkiem, że dywany nie są zbyt grube i nie ma ich zbyt wiele, racjonalna temperatura dla odsłoniętych części Podłóg to 23 st. C, co daje temperaturę pomieszczenia około 21 st. C. Oczywiście zakłada się, że pomieszczenie spełnia zwykle wymogi dla ogrzewania i typowe normy dla izolacji, szczelności, powierzchni okien itp.

**3.2.3.** Niezależnie od stosowanego systemu grzewczego, w pomieszczeniu MUSI być utrzymana wilgotność względna przez cały rok 45-60% i temperatura podłogi nie większa niż 26°C. Gwarancja firmy Złoty Sęk nie obejmuje podłogi, która zostanie przesuszona lub przegrzana poprzez stosowane temperatur wyższych niż dopuszczone.

**3.2.4.** Ogrzewana musi być cała podłoga. W przypadku występowania w posadzce powierzchni nie ogrzewanych należy bezwzględnie oddzielić te powierzchnie i zastosować szczeliny dylatacyjne w podłodze w miejscach połączenia powierzchni grzanej od nieogrzewanej.

**3.2.5.** Pokrycie podłogi musi dobrze przewodzić ciepło. Należy stosować cienkie dywany i inne maty, które pozwolą na swobodne przepuszczanie ciepła.

**3.2.6.** Musi istnieć możliwość bardzo dokładnego kontrolowania i regulowania temperatury powierzchni.

**3.2.7.** Konstrukcja podłoża musi posiadać przegrodę paroszczelną, znajdująca się możliwie najbliżej drewnianej podłogi. **W przypadku montażu podłogi jako pływająca należy bezwzględnie zastosować folię paraizolacyjną.** Bezpośrednio pod drewnianą podłogą nie mogą istnieć przestrzenie powietrzne, gdyż mogłyby to spowodować wysychanie drewna.

**3.2.9.** W okresie zimowym, gdy wilgotność względna powietrzna jest na bardzo niskim poziomie można spodziewać się powstania niewielkich szczelin pomiędzy deskami spowodowanych przesuszeniem warstwy wierzchniej. Jest to zjawisko normalne spowodowane właściwościami drewna. Aby temu zapobiec należy w tym czasie zapewnić odpowiednie nawilżanie powietrza w pomieszczeniu. Nigdy nie należy dopuścić do spadku wilgotności powietrza poniżej 30%, gdyż w takim przypadku następuje gwałtowne przesuszanie drewna i może dojść do trwałych uszkodzeń powierzchni Podłóg.

**3.2.10.** Pamiętaj, że podłoga montowana na ogrzewaniu podłogowym jest bardziej narażona na działanie wilgoci niż układana na zwykłym podłożu z powodu większej różnicy wilgotności w najbardziej suchym i najbardziej wilgotnym stanie.

#### **4. Użytkowanie i pielęgnacja podłogi**

Drewniane podłogi jako materiał higroskopijny rozszerzają się i kurczą- w zależności od zewnętrznych warunków wilgotności i temperatury. Aby zapobiec zbyt intensywnej pracy desek, a w konsekwencji ich uszkodzeniu, należy utrzymywać w pomieszczeniu normalną temperaturę pokojową i wilgotność względną 45-60%.

Deska podłogowa Złoty Sęk posiada opcjonalne fabryczne wykończenie:

- lakierowe,
- olejowe.



## Instrukcja Montażu , Użytkowania i

# Instalacji Deski Podłogowej Warstwowo Klejonej Złoty Sęk

4.1. W celu dodatkowego zabezpieczenia ułożonej podłogi, dopuszcza się nałożenie dodatkowych warstw oleju. Jednak nie jest to wymagane ponieważ gramatura oleju jest w granicach 30g/m<sup>2</sup>.

4.2. Po ułożeniu podłogi lakierowanej, jak i w trakcie jej użytkowania, zaleca się stosowanie środków czyszczących – pielęgnujących firmy Adler tj. do pielęgnacji bieżącej Clean Parkettpledge a do pielęgnacji gruntowanej Clean Parkettreigner lub Berger- Seidel Classic Neutral Cleaner.

4.3. Podłoga jest łatwa w utrzymaniu czystości. Należy ją czyścić przy pomocy odkurzacza z nasadką do podłóg drewnianych lub szczotki. W razie potrzeby podłogę można ścierać wilgotną, ale nie mokrą szmatką. Podłogi lakierowane należy czyścić preparatami **do podłóg lakierowanych**, postępując ściśle wg instrukcji stosowania tych środków na umieszczonych etykietach.

4.4. Natychmiast usuwać z podłogi rozlaną wodę lub inne zanieczyszczenia.

4.5. Największym wrogiem drewnianych podłóg jest woda i piasek. Mieszanka wody i piasku działa jak papier ścierny.

4.6. W celu ochrony podłogi przed ich działaniem, zalecamy ułożenie mat ochronnych przy wejściu do mieszkania lub domu.

4.7. W przypadku podłóg z warstwą wierzchnią szczotkowaną, przed myciem należy najpierw dobrze odkurzyć podłogę- unikniemy w ten sposób wtarcia brudu w pory drewna.

4.9. Cokoły i inne miejsca nacisku mebli na podłogę podklejamy podkładkami filcowymi (nie należy mocować ich za pomocą gwoździ). Stosując meble biurowe, na przykład krzesła na kółkach, należy pamiętać o stosowaniu mat ochronnych roll-stop.

4.10. Jeżeli wilgotność względna powietrza w pomieszczeniu spadnie poniżej 40% (np. w okresie grzewczym), należy użyć nawilżacza powietrza.

4.11. Przy użytkowaniu podłogi należy pamiętać, że drewno jako naturalny materiał ulega swoistemu starzeniu się w postaci intensyfikacji kolorystycznej pod wpływem działania światła. W większości podłogi delikatnie ciemnieją nabierając intensywniejszej barwy kolorystycznej. W związku z tym pod dywanami, meblami z biegiem czasu mogą wystąpić różnice kolorystyczne. Nie jest to podstawą reklamacji.

**4.10. Pielęgnacja wyrobów olejowanych.** Wyroby olejowane dają poczucie szczególnego i naturalnego klimatu w mieszkaniu. Aby długo cieszyć się tym trzeba je od samego początku prawidłowo pielęgnować. Wyroby olejowane z biegiem czasu stają się coraz bardziej odporne na zużycie, gdyż zabiegi pielęgnacyjne zwiększają odporność na zabrudzenia i wydłużają ich żywotność. Regularna pielęgnacja **mydłem olejowym (Saicos Ecoline Wash Care Concentrate lub Osmo Wisch-Fix)- koncentraty do regularnego czyszczenia** zapewnia dodatkową ochronę.



## Instrukcja Montażu , Użytkowania i

# Instalacji Deski Podłogowej Warstwowo Klejonej Złoty Sęk

### 4.10.1 Zwykłe czyszczenie

Codzienna pielęgnacja drewna olejowanego to przemywanie mydłem olejowym.

Mydło nie tylko zmywa, ale również wytwarza odnawialną warstewkę ochronną, która dodatkowo chroni wyrób przed zabrudzeniami.

**Ważne:** nie przecierać czystą wodą/usuwane są wówczas tłuszcze ochronne soi i kokosu/ani też nie używać szmat lub zmywaków o twardej strukturze.

### 4.10.2. Gruntowanie, czyszczenie

Jeśli wyrób jest silnie zabrudzony, to należy go gruntownie przemyć **intensywnym zmywaczem** ( **Saicos Magic Cleanser** lub **Osmo – środek do pielęgnacji podłóg olejowanych lub L94 Cleaner** oraz **Everclear do podłóg lakierowanych** ), a następnie dodatkowo **mydłem olejowym**, które odtworzy warstewkę ochronną.

### 4.10.3. Usuwanie plam

Uporczywe plamy usuwa się intensywnym zmywaczem lub odplamiaczem. Rozlać płyn na plamy i pozostawić na krótki czas – następnie wytrzeć, jeśli trzeba czynność powtórzyć. W przypadku plam trudnych, zabrudzone miejsce delikatnie przeszlifować papierem ściernym o ziarnistości 360 – 400 i ponownie zaolejować **olejem pielęgnacyjnym lub pastą pielęgnacyjną**.

### 4.10.4. Renowacja

Jeśli po dłuższym użytkowaniu wyrób zaczyna matowieć lub szarzeć, to można go odświeżyć **pastą pielęgnacyjną lub olejem pielęgnacyjnym** ( **Saicos Pflegewasch** oraz **Osmo- воск regeneracyjny** )

Przed olejowaniem drewno należy gruntownie przemyć intensywnym zmywaczem i pozostawić na 4-8 godzin do wyschnięcia.

Nanieść pastę lub olej pielęgnacyjny i gruntownie wetrzeć w drewno polerka ręczna lub maszynową. Następnie wypolerować miękką szmatką bawełnianą lub białą wkładką polerską aż do uzyskania jedwabisto-matowego połysku.

**Ważne:** olej nie może pozostawać na drewnie w postaci warstwy.

**Uwaga:** szmaty, gąbki, itp. Po olejowaniu należy spalić lub namoczyć w wodzie. **Niebezpieczeństwo samozapłonu!!!!**