

# Instrukcja montażu podłóg Palio Core

## Informacje ogólne

Palio Core jest tak zwaną podłogą „ptywającą” w pełni wodoodporną\* charakteryzującą się doskonałymi właściwościami akustycznymi i cieplnymi. Jest łatwa w instalacji nawet na podłożach o nierównej powierzchni. Przed instalacją należy zapoznać się z poniższą instrukcją w celu właściwego montażu

## Aklimatyzacja materiału.

Należy upewnić się, że całość materiału została wyjęta z opakowań na co najmniej 48 godzin przed instalacją, (płytki i deski mogą być składowane w stosach, ale muszą być ułożone na płasko). Materiały muszą dostosować się do warunków panujących w pomieszczeniu, gdzie będą instalowane. Temperatura pomieszczenia musi być utrzymywana w granicach 18-26°C.

Produkt Palio Core nie nadaje się do montażu na zewnątrz ani w pomieszczeniach, w których stale panuje wilgoć. Można go wykorzystywać w tradycyjnych łazienkach w mieszkaniu, kuchniach, domowych pralniach / pomieszczeniach gospodarczych.

Przed montażem Palio Core należy zainstalować stałe elementy, pozostawiając miejsce na rozszerzanie i kurczenie materiału, patrz niżej.

Dylatacje dookoła potencjalnie wilgotnych obszarów wypełnić akrylową uszczelką.

Osobna warstwa izolacyjna nie jest wymagana.

## Podłoża

Wszelkie podłoża muszą być twarde, gładkie, w dobrym stanie, czyste, suche i odkurzone przed rozpoczęciem montażu podłóg Palio Core.

- Przy wilgotności powietrza pomiędzy 75% a 95% i nierównym podłożu zaleca się zastosowanie odpowiedniej masy uszczelniającej.
- Wyrównać wszelkie spoiny głębsze niż 3 mm.
- Podłogi drewniane: Podłogi tego typu powinny być solidne, o niewielkiej sprężystości. Wszelkie luźne deski powinny zostać dokładnie zamocowane a szczeliny wypełnione.
- Przed montażem należy usunąć podłogi z płyt drewnianych układane bezpośrednio na ziemi/asfalcie/smole.
- Linoleum/Podłogi z tworzyw termoplastycznych/Podłogi winylowe/Podłogi z korka: należy upewnić się, że podłogi są lite; zamocować wszelkie obluźnione płytki.
- Inne uwagi: Należy najpierw odpowiednio pokryć istniejące podłogi montowane na lepiku asfaltowym (ATA).
- Podłogi metalowe i malowane: należy usunąć wszelką nieprzylegającą farbę i inne materiały wykończeniowe.
- Inne podłogi: Należy skonsultować się z Państwem dostawcą.
- Usunąć wykładziny tekstylne (z dywanem włącznie).
- Ogrzewanie podłogowe: podłogi Palio Core można montować przy istniejącym ogrzewaniu podłogowym, jednak w takim przypadku wymaga się izolacji utrzymującej temperaturę powierzchni poniżej 27°C.
- Elektryczne ogrzewanie podłogowe: zaleca się konsultację z producentem, aby upewnić się, że jego system jest kompatybilny z naszą podłogą. Systemy siatkowe/z drutu należy zatopić w bazie ze wzmocnionej włóknami masy uszczelniającej.

- Następnie nałożyć drugą warstwę podkładu oraz wzmocnionej włóknami masy uszczelniającej. Przed montażem i w czasie jego trwania temperatura pomieszczenia musi mieścić się w przedziale 18 - 26°C.

Produkt może być instalowany wyłącznie na podłożach, których wilgotność testowana higrometrem zgodnie z obowiązującymi w kraju standardami nie przekracza poziomu 75%. Jeśli wskazania higrometru wynoszą powyżej 75% RH należy zastosować powierzchniową izolację przeciwwilgociową (DPM).

## Warstwa wyrównawczo-izolacyjna

Materiał wyrównawczo-izolacyjny nie jest wymagany przy instalacji, może jednak zostać użyty jeżeli wymagana jest dodatkowa izolacja akustyczna.

## Montaż

Podłogi Palio Click powinny być montowane z zachowaniem 5mm przestrzeni dylatacyjnej wokół ścian pomieszczenia i wszelkich trwale zamontowanych elementów, włączając rury. W przypadkach kiedy długość lub szerokość podłogi przekracza 15 metrów należy zastosować połączenie dylatacyjne o szerokości 5 mm i powtarzać je co kolejne 15 metrów. W przypadku powierzchni większych niż 100 m<sup>2</sup>, parametr ten powinien wzrosnąć do 8 mm. W przypadku większych powierzchni, zaleca się konsultację z dostawcą. \*\* Listwy przypodłogowe mogą zostać usunięte a ościeżnice drzwi przycięte dla uzyskania ewentualnego szerszego rozlokowania, jeśli jest to wymagane. Produkty w formie desek powinny być układane na zrąb o długości co najmniej 250mm. Produkty w formie płytek powinny być układane "w cegielkę" by nadać podłodze maksymalną stabilność i poprawić efekt estetyczny.

## Narzędzia

Dla zapewnienia udanej instalacji potrzebne będą następujące narzędzia – młotek gumowy, nóż uniwersalny, kločki dystansowe utrzymujące odstęp od ściany, kątownik stolarski, walek ręczny (opcjonalnie), łyżka dociągająca.

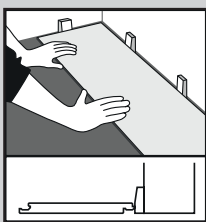
## Wyjątki

Należy zachować szczególną dbałość przy układaniu produktu Palio Core w pomieszczeniach narażonych na duże wahania temperatury, tj. nieogrzewanych pokojach, ogrodach zimowych lub miejscach bezpośredniej penetracji promieni słonecznych przez drzwi tarasowe od strony południowej. W takich przypadkach wymaga się uwzględnienia szczeliny dylatacyjnej o szerokości 10 mm.

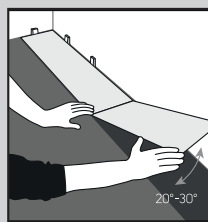
\* Materiał z którego wykonane są płytki / deski jest wodoodporny. Nie obejmuje to jednak połączeń między nimi.

\*\*Kiedy ciąg podłogowy przekracza 15 m (50 stóp) szerokości lub długości, należy po każdym takim odcinku zastosować szczelinę dylatacyjną o szerokości 8 mm.

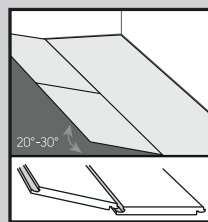
1. Najpierw sprawdzić szerokość pomieszczenia i obliczyć liczbę pasujących pełnych rzędów; pozostałą przestrzeń podzielić na pół, aby uzyskać szerokość pierwszego i ostatniego rzędu desek. Jeśli wartość ta jest mniejsza niż 150 mm, należy zmniejszyć liczbę pełnych rzędów o jeden, a tym samym odpowiednio zwiększyć szerokość przycinanych desek w pierwszym i ostatnim rzędzie. Deskę położyć stroną z piórem/ uciętą krawędzią do ściany; pomiędzy deską a ścianą zastosować przekładki o szerokości 5 mm (Rys. 1).
2. Ułożyć pierwszy rząd upewniając się, że krótsze boki są prawidłowo połączone zatrzaskami. (Rys. 2)
3. Przyciąć ostatni element w rzędzie do odpowiedniego rozmiaru upewniając się, że zachowana zostanie szczelina szerokości 5mm pomiędzy końcem rzędu a ścianą.
4. Rozpocząć układanie drugiego rzędu poprzez wpięcie pióra do wpustu podtrzymując płytkę lub deskę pod kątem (około 30°) a następnie zdecydowanym ruchem wepchnąć płytkę lub deskę do wpustu pierwszego rzędu.
5. Położyć kolejną deskę zazębiając pióro i wpust wzdłuż krótkiej krawędzi. Jednocześnie ostrożnie połączyć pióro i wpust po długiej stronie, ustawiając deski pod kątem. (Rys. 3)
6. Kontynuować układanie elementów w pomieszczeniu aż do uzyskania pełnego rzędu. Jeśli zachodzi taka potrzeba, do bezpiecznego połączenia segmentów użyć gumowego młotka i ścinka materiału lub ręcznego wátka (Rys.4 i 5). Aby dopasować brzegi podłogi wzdłuż ścian pomieszczenia można zastosować dociągacz (Rys. 6).
7. Powtarzać czynności opisane w punktach 4 i 5 aż do zakończenia montażu.
8. Pod ościeżnicami: Jeśli nie można podnieść deski, posłużyć się dopasowanym klockiem montażowym lub ścinkiem materiału i młotkiem, aby ostrożnie stukając umieścić deskę/płytkę płasko na podłodze (Rys. 7).
9. Po zakończeniu instalacji podłogi, należy usunąć klocki dystansowe i pozamiatać. Następnie przymocować listwy przypodłogowe (dostępne w sklepach budowlanych) które zastąpią przestrzeń dylatacyjną. Należy pamiętać by listwy były mocowane do ściany, a nie do podłogi. (Rys. 8 & 9)



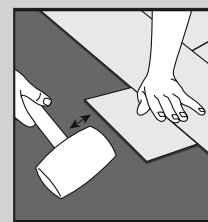
Rys. 1



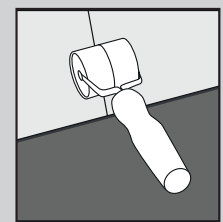
Rys. 2



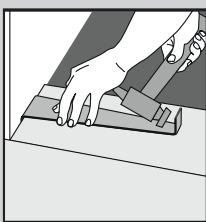
Rys. 3



Rys. 4



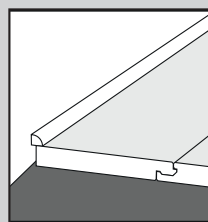
Rys. 5



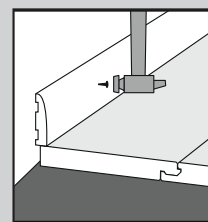
Rys. 6



Rys. 7



Rys. 8



Rys. 9

### Konserwacja i pielęgnacja podłogi

- Należy regularnie zmiatać podłogę usuwając kurz lub inne zanieczyszczenia ponieważ mogą one powodować powstawanie drobnych zarysowań (nie zaleca się używania mopów parowych ani odkurzaczy ponieważ mogą one doprowadzić do powstania uszkodzeń powierzchni podłogi).
- Dostępna jest seria produktów do dokładnego czyszczenia (Clean, Remove oraz Refresh). Odradza się stosowanie zwykłych środków czyszczących do pielęgnacji domu oraz detergentów zawierających wybielacze. Podłoga może w ten sposób stać się śliska lub ulec odbarwieniu.
- Używać wycieraczek dla ochrony podłogi przed piachem i wilgocią (należy upewnić się, że nie mają one spódów wykonanych z gumy, aby uniknąć odbarwienia podłogi).
- Zaleca się korzystanie z ochroniaczy zapobiegających odkształceniom spowodowanym ciężkimi meblami.
- W celu uzyskania jak najlepszego funkcjonowania produktu, utrzymywać temperaturę w pomieszczeniu pomiędzy 13-27°C.
- Obecność stojącej wody na podłodze Palio Core grozi poślizgnięciem.