

Firma Midas dopuszcza podłogę bambusową EXCLUSIVE ★ design do stosowania na wodnym ogrzewaniu podłogowym z zachowaniem konieczności klejenia podłogi bambusowej do podłoża a także wytycznych oraz parametrów, które oprócz instrukcji montażu, zawiera niniejszy dokument. Należy przed montażem zapoznać się z treścią instrukcji montażu a także niniejszego dokumentu. Nieprzestrzeganie zaleceń zawartych w instrukcji montażu oraz niniejszym dokumencie będzie skutkowało utratą gwarancji.

Firma Midas nie zaleca układania podłogi bambusowej EXCLUSIVE ★ design na elektrycznym ogrzewaniu podłogowym!

Układanie podłogi bambusowej na wodnym ogrzewaniu podłogowym należy powierzyć profesjonalnym ekipom. Wykonawcami są dwie ekipy, które powinny ze sobą ściśle współpracować. Pierwsza ekipa instaluje wodne ogrzewanie podłogowe i kładzie jastrych, z reguły cementowy lub anhydrytowy zgodnie ze sztuką budowlaną i obowiązującymi normami. Druga układa podłogę. Układanie naturalnych podłóg bambusowych na wodnym ogrzewaniu podłogowym wymaga doświadczenia, zachowania reżimu technologicznego oraz wiedzy na temat materii związanej z samym wodnym ogrzewaniem podłogowym oraz istotą, wymaganiami i cechami naturalnych podłóg bambusowych. Obydwie ekipy powinny rzetelnie poinformować klienta o warunkach użytkowania oraz problemach wynikających z połączenia naturalnego materiału, jakim jest podłoga bambusowa, ze specyfiką wodnego ogrzewania podłogowego. Wcześniejsze wyjaśnienie procesów zachodzących w podłożu bambusowej pod wpływem zmian temperatury i wilgotności powietrza z pewnością uwrażliwi klienta na przestrzeganie zaleceń dotyczących eksploatacji podłogi bambusowej na wodnym ogrzewaniu podłogowym.

Profesjonalne ekipy po każdym etapie sporządzają wraz z klientem protokoły przed i po wykonawcze.

Wymagania:

1. Cała powierzchnia podłogi, na której ułożone są deski podłogi bambusowej musi być ogrzewana.
2. Temperatura powierzchni podłogi nie może przekraczać 26°C.
3. Warunkiem przystąpienia do układania podłogi na wodnym ogrzewaniu podłogowym jest sporządzony i podpisany przez wykwalifikowaną ekipę montażową protokół z 21-dniowego wygrzewania posadzki grzewczej. Jeśli montaż nie odbywa się natychmiast, ale następuje później, na kilkanaście dni przed montażem należy ponownie wygrzać podłogę.
4. Przed układaniem podłogi bambusowej należy:
 - a. Wyłączyć ogrzewanie a temperatura w czasie montowania podłogi powinna wynosić około **18 - 22°C** (wymóg ten dotyczy zarówno podłoża jak i pomieszczenia),
 - b. Sprawdzić twardość i spójność wylewki, słabe i pyłące posadzki wzmocnić gruntówkami epoksydowymi lub poliuretanowymi,
 - c. Sprawdzić wilgotność wylewki, gdy podłoże nie jest wystarczająco wysuszone lub kiedy wilgotność resztkowa jest większa od przewidywanej – zalecane jest zastosowanie dodatkowej izolacji chemicznej. Wilgotność podłoża powinna wynosić dla: **betonowego 2%, anhydrytowego 0,5%, drewnianego 8%**. Należy sprawdzić wentylację pomieszczeń. W przypadku złej wentylacji, naturalna podłoga bambusowa wchłania wilgoć, co skutkuje zmianami objętości i kształtu podłogi.
 - d. Sprawdzić równość wylewki, nierówności należy wyrównać masą wyrównawczą. Pęknięcia należy zlikwidować przy pomocy klamer i żywic poliuretanowych.
5. Do przyklejenia podłogi bambusowej firma Midas zaleca stosowanie **dwuskładnikowych klejów poliuretanowych**, które zachowują elastyczność w trakcie długoletniego użytkowania podłogi. Klej należy rozprowadzić równomiernie na całej powierzchni wylewki.
6. Wilgotność względna powietrza w pomieszczeniu musi wynosić **45 - 60%** przed montażem jak i po jego wykonaniu.
7. Po zamontowaniu podłogi należy uruchomić ogrzewanie i powoli, stopniowo zwiększać temperaturę.
8. Stosować się do zaleceń producentów chemii stosowanej przy pracach montażowych.

Zastosowanie się do powyższych zaleceń, a także zapisów instrukcji montażu, gwarantuje satysfakcję z długoletniego użytkowania podłogi bambusowej EXCLUSIVE ★ design.