

Podłogi laminowane Podłogi laminowane Meister na wodnym ogrzewaniu podłogowym

Podłogi laminowane Meister są przystosowane do instalacji na wodnym ogrzewaniu podłogowym.

Działania przygotowawcze:

Każdy pokój ogrzewany na dużej powierzchni wymaga zaplanowania i koordynacji systemu grzewczego, wylewki i różnych pokryć, biorąc pod uwagę rodzaj zastosowania, ze względu na zapewnienie optymalnego i bezawaryjnego działania w długim czasie. Należy zachować profesjonalne standardy podczas montażu konstrukcji specjalnych. Zaopatrzenie i procesy instalacyjne muszą korespondować z najnowszymi technologiami, dostępnymi kartami informacyjnymi z centralnego stowarzyszenia niemieckiej branży budowlanej oraz instrukcjami i wytycznymi montażu odpowiednich dostawców i producentów. Podłogi nie mogą być przykryte żadnymi wykładzinami, np. dywanami, chodnikami, matami lub innymi nakładkami ponieważ może to powodować akumulację ciepłą. Te rodzaje podłogi reagują na deformacje i wypaczenia.

UWAGA!

Przy ogrzewaniu podłogowym, profile są montowane za pomocą kleju montażowego.

Wylewka – Sprawdzanie wilgotności – Gotowość do układania

Po ułożeniu i odpowiednim czasie leżakowania, wylewka może być ogrzewana. Kompletnie wyschnięcie (gotowość do układania) jest bezwzględnym warunkiem do rozpoczęcia czynności instalacyjnych podłogi laminowana MEISTER. Powodem tego jest to, że pomiar wilgotności podłogi nie może być niezawodnie przeprowadzany na ogrzewanej konstrukcji z uwagi na ryzyko uszkodzenia. Oznacza to, że wylewkę suszy się poprzez ogrzewanie i schładzanie w odpowiednich odstępach czasu przed montażem jakiegokolwiek pokrycia podłogowego. Aby być gotowym do montażu podłogi MEISTER, zawartość wilgoci (zgodnie z DIN 4725, część 4, mierzona urządzeniami CM) wylewki cementowej powinna wynosić maksymalnie 1.8 CM%, a wylewki anhydrytowej powinna wynosić maksymalnie 0.3 CM%.

Środki specjalne

(ogrzewanie i schładzanie)

Użytkownik musi zapoznać się z następującą instrukcją i/lub przekazać do wykonania osobie odpowiedzialnej:

| Wylewka musi sezonować co najmniej 28 dni od dnia wylania do momentu pierwszego ogrzewania lub zgodnie z instrukcją producenta.

| Podczas ogrzewania, temperatura powinna być podnoszona w okresach dziennych aż do maksymalnej.

| Proces ogrzewania i przerw musi być dostosowany do wskaźników wilgotności.

| Plan wskazuje minimalny okres ogrzewania – każdy dodatkowy dzień to wartość dodana i dodatkowe bezpieczeństwo.

| Podłoga laminowana MEISTER musi być montowana zgodnie z normą DIN 18356, 18365 i 18367 na wylewce o temperaturze co najmniej 15°C i względnej wilgotności 50 do max. 75%

| Po montażu podłogi (zakończeniu) warunki te muszą być utrzymane przez tydzień (czas przylegania i wiązania klejów i innych użytych warstw)

| Po montażu podłogi laminowana MEISTER nie można przekraczać maksymalnej temperatury 26°C powierzchni.

Ważne: Powyższe punkty muszą być wykonane zgodnie ze sztuką układania i/lub potwierdzone przez specjalistę (architekta, specjalistę od ogrzewania, itp.)

Oporność cieplna podłóg laminowanych

Podłogi laminowane MEISTER na podkładach izolacyjnych

	Instalacja na MEISTER-Duo-Guard m ² K/W	Instalacja na MEISTER-Silence 25 DB m ² K/W
LB 250	0.115	0.07
LD 400	0.132	0.094
LD 300 Melango	–	0.089
LD 200	0.115	0.07
LD 250	0.115	0.07
LS 300	0.115	0.07
LC 200	0.115	0.07
LC 100	0.101	–
LC 70	0.115	0.07
LC 50	0.104	–

Podłogi laminowane MEISTER ze zintegrowanym podkładem dźwiękochłonnym

	Instalacja na MEISTER-Duo-Guard m ² K/W	Instalacja z folią 0.2 mm MEISTER m ² K/W
LD 300 S Melango	–	0.083
LD 200 S	–	0.075
LS 300 S	–	0.075
LC 200 S	–	0.075
LC 100 S	–	0.071
LC 50 S	–	0.069

Kolekcje:

LB 250, LD 400, LD 300 Melango, LD 200, LD 250, LS 300, LC 200, LC 100, LC 70, LC 50

LD 300 S Melango, LD 200 S, LS 300 S, LC 200 S, LC 100 S, LC 50 S

1. Deski podłogowe	Deski podłogowe ze zintegrowanym podkładem dźwiękochłonnym
2. Podkład piankowy 3. 0.2mm folia PE	0.2mm folia PE
4. Jastrzych z zainstalowanymi rurami ogrzewania	Jastrzych z zainstalowanymi rurami ogrzewania
5. Folia PVC	Folia PVC
6. Izolacja	Izolacja
7. Surowy beton	Surowy beton

