

PANELE LAMINOWANE Z SYSTEMEM – Rock 'n' Go

Instrukcja układania paneli laminowanych z systemem

Panele laminowane wineo z systemem to wysokiej jakości podłoga z żywicy melaminowej ze zintegrowaną, samoprzylepną matą wyciszającą do montażu na każdej powierzchni. Panele laminowane z systemem marki wineo, dzięki płycie Aqua-Stop i impregnacji profili, posiadają wysoki stopień odporności na wilgoć.

Więcej informacji można uzyskać, zapoznając się ze specyfikacjami technicznymi naszych produktów.

Ważne informacje ogólne

Panele laminowane z systemem należy zawsze przechowywać w suchym miejscu.

Folia ochronna opakowania nie zastępuje przechowywania w suchym miejscu i nie zapewnia stałej ochrony przed wilgocią.

Przed przystąpieniem do obróbki towaru należy upewnić się, czy został dostarczony pełnowartościowy produkt, ponieważ po przyjęciu lub ułożeniu produktu reklamacji nie uwzględnia się.

W zakresie układania paneli laminowanych wineo z systemem obowiązują: odpowiednie krajowe normy, wytyczne, odniesienia do dokumentów technicznych i zatwierdzone zasady wykonywania prac zgodnie z profesją.

Na terenie Niemiec należy przestrzegać przede wszystkim następujących wytycznych:

- znormalizowane Zasady Zlecenia i Wykonawstwa Robót Budowlanych część C [*VOB Teil C*], DIN 18365
- minimalne wymagania dotyczące jastrychów zgodnie z normą DIN 18560 oraz przepisy techniczne, w Niemczech przede wszystkim:
 - Instrukcje Niemieckiego Stowarzyszenia Jastrychu i Okładzin Podłogowych [*Bundesverband Estrich und Belag*] „Ocena i przygotowanie podłoża, układanie podłóg elastycznych i materiałowych”
 - Norma DIN 18202 „Tolerancje w budownictwie”
 - Instrukcje Głównego Związku Przemysłu Branży Sanitarnej, Grzewczej i Klimatyzacyjnej [*ZV Sanität, Heizung, Klima*]: „Koordynacja połączeń płyt podłogowych z ogrzewaniem podłogowym”

Wskazówki:

Zgodnie z normą DIN 18365 część C przed przystąpieniem do pracy montażysta powinien zgłosić wszelkie wątpliwości, jakie nasunęły mu się podczas kontroli podłoża. Jako zastrzeżenia, zgodnie z § 4 punkt 3 VOB/B, w szczególności bierze się pod uwagę:

- duże nierówności podłoża i odchylenia kątów zgodnie z DIN 18202,
- pęknięcia w podłożu,
- niewystarczająco suche podłoże zgodnie z DIN 18560 (wszystkie części),
- niewystarczająco stałą, zbyt porowatą i zbyt chropowatą powierzchnię podłoża,
- zanieczyszczenia powierzchni podłoża, np. przez oleje, woski, lakiery, resztki farby, gipsu, pozostałości zaprawy,
- nieodpowiednio wysoką powierzchnię podłoża w stosunku do wysokości montowanych materiałów,
- nieodpowiednią temperaturę podłoża,
- nieodpowiedni klimat pomieszczenia,
- brak protokołu grzewczego w przypadku ogrzewanych konstrukcji podłogowych,
- brak nadwyżki taśmy dylatacyjnej,
- brak oznaczenia punktów pomiarowych w przypadku ogrzewanych konstrukcji podłogowych,
- brak planu szczelin technologicznych.

(Źródło: Komentarz do normy DIN 18365 „Wykładanie podłóg”)

Ogrzewanie podłogowe:

Przy montażu paneli laminowanych z systemem na wodnym ogrzewaniu podłogowym oprócz normy DIN 18365 należy również uwzględnić normę EN 1264-2 („Ogrzewanie podłogowe. Systemy i komponenty”). Temperatura powierzchni nie powinna przekraczać 27°C.

Aklimatyzacja paneli laminowanych z systemem:

Panele laminowane z systemem należy co najmniej 24 godziny przed ułożeniem aklimatyzować bez otwierania opakowań, w pozycji leżącej, w niewielkich rzędach liczących maksymalnie 3 paczki. Proces ten powinien odbywać się w pomieszczeniach, w których mają zostać ułożone panele, przy zachowaniu poniższych warunków.

Wymagania dotyczące warunków klimatycznych w pomieszczeniu:

- temperatura powietrza w pomieszczeniu >18°C,
- temperatura podłogi min. 15°C, maks. 24°C,
- względna wilgotność powietrza powinna wynosić pomiędzy 50% a maksymalnie 65%.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże powinno być całkowicie suche i wytrzymałe. Maksymalne odchylenia wysokości podłoża nie mogą przekroczyć 3 mm na metr bieżący, a w przypadku kątów płytek ceramicznych 1 mm na 10 cm (zgodnie z normą DIN 18202 „Tolerancje w budownictwie” – Tabela 3 wiersz 4). Z podłoża należy usunąć wszystkie wykładziny tekstylne oraz wykładziny PVC i linoleum – zasadniczo zaleca się usunięcie starych okładzin podłogowych. **Aby osiągnąć optymalną przyczepność, zaleca się zagruntowanie wszystkich powierzchni mineralnych odpowiednim gruntem dyspersyjnym (silnie penetrującym).**

Podłoża:

Panele laminowane wineo z systemem można ułożyć na każdym rodzaju jastrychu, na istniejących już płytach V-100, płytach OSB, na istniejącym jednolitym podłożu PCV, wykładzinach linoleum, na posadzkach z kamienia, ceramiki i marmuru.

Wskazówka: Przed montażem należy koniecznie sprawdzić przydatność istniejących pokryć podłogowych (np. stabilność połączenia z podłożem itd).

Układanie:

Aby zapewnić jak najbardziej optymalne ułożenie powierzchni podłogowej i maksymalnie ograniczyć konieczność przycinania materiałów, zaleca się wymierzenie powierzchni i podzielenie jej zgodnie z formatem materiału i schematem układania.

Aby zachować estetyczny wzór ułożenia podłogi, odległość między krótkimi krawędziami naprzemiennych paneli powinna być nie mniejsza niż 30 cm długości.

Montaż w pomieszczeniu powinien przebiegać wyłącznie w kierunku od lewej do prawej strony. Strona paneli z piórem powinna być zwrócona w kierunku ściany. Panele należy układać krótką krawędzią panelu w kierunku głównego źródła światła w pomieszczeniu. Stabilność podłogi w długich, wąskich pomieszczeniach można zdecydowanie polepszyć, układając ją w kierunku podłużnym.

Odpowiedni klocek dystansowy pozwala na utworzenie szczeliny dylatacyjnej o szerokości min. 10 mm ze wszystkich stron. Należy także pamiętać o tym, aby zachować min. 10-milimetrowy odstęp od wszystkich znajdujących się w pomieszczeniu stałych przedmiotów, takich jak rury czy ościeżnice itp. Tych szczelin dylatacyjnych nie wolno wypełniać silikonem.

Zalecamy Państwu, aby układanie paneli laminowanych wineo z systemem rozpocząć od ułożenia dwóch rzędów paneli wzdłuż rozwiniętego sznura tresarskiego, tak aby zachować kąty proste podczas układania paneli. Drugi rząd paneli powinien zawsze rozpoczynać się od całego panelu. Należy oderwać folię ochronną i ułożyć panel wzdłuż wyznaczonej linii. Aby zagwarantować równy montaż z zachowaniem kątów, zalecamy Państwu dalsze układanie paneli wzdłuż wcześniej ułożonych rzędów. Proszę zwrócić szczególną uwagę na to, że łączenia na krótszych bokach posiadają wpusty i pióra, które doskonale do siebie pasują, dlatego należy je kłaść i ryglować z lekkim naciskiem. Aby ułożyć kolejny rząd, należy przygotować kawałek panelu o długości min. 30 cm, oderwać folię ochronną (może być to pozostałość, tzw. resztkę, po wcześniej ułożonym rzędzie) i wsunąć go w wpust dłuższego boku ułożonego już wcześniej panelu pod kątem 30° i opuszczać z lekkim naciskiem, przytrzymując jego dłuższą krawędź. W razie potrzeby skorzystaj z pomocy profesjonalnego montażysty. Z kolejnego panelu zerwać folię ochronną, wprowadzić dłuższą krawędzią pod kątem 30° do leżącego już płasko panelu, spasować z krótszą krawędzią poprzedniego i zaryglować zamek, tak jak opisano to powyżej. Tę technikę należy stosować do układania pozostałych rzędów w pomieszczeniu.

Układając ostatni rząd należy uwzględnić odstęp od ściany i oznakować panel w odpowiednim miejscu do przycięcia. Ostatni rząd paneli powinien odpowiadać przynajmniej połowie szerokości panelu.

W przypadku pomieszczeń o powierzchni ciągłej, bez przewężeń, wynoszących do 150 m² podłogę można ułożyć bez listew dylatacyjnych przy zachowaniu szczeliny dylatacyjnej od krawędzi wynoszącej 10 mm. Nie należy przy tym przekraczać długości pomieszczenia wynoszącej 12,5 m. W mieszkaniach o powierzchni do 100 m² z wieloma pomieszczeniami, można zrezygnować z zastosowania profili przejściowych w przewężeniach drzwiowych. W innych przypadkach należy zastosować dedykowane profile przejściowe lub elastyczne wypełnienia korkowe. Szerokość fugi powinna w tym przypadku wynosić min. 10 mm. W przypadku ogrzewania podłogowego, w związku z różnymi obiegami ciepła (osobno regulowanymi), należy zachować dylatacje technologiczne przy wierzchnich okładzinach podłogowych.

Prace końcowe:

- usunięcie wszystkich klocków dystansowych,
- szczeliny dylatacyjne/rury należy uszczelnić przy pomocy profili/rozetek lub odpowiednim sznurem bądź masą uszczelniającą do spoin.

Należy pamiętać o tym, że obowiązek konserwacji podłogi leży po stronie wykonawcy do momentu, gdy jest ona już gotowa, ale jeszcze nie oddana do użytku. W momencie oddania do użytku podłogi obowiązek konserwacji przechodzi na zleceniodawcę.

Dalszych informacji lub wskazówek dotyczących samodzielnego układania podłóg można uzyskać na życzenie pod numerem telefonu:

+48 71 374 02 60 do 61

lub poprzez e-mail: biuro@wineo-polska.pl

Zapraszamy także do odwiedzenia naszej strony internetowej: www.wineo-polska.pl