



MULTI-LAYER FoldDown

Instrukcja układania paneli wineo Multi-Layer (FoldDown)

Panele podłogowe wineo Multi-Layer to wysokiej jakości, wielowarstwowe podłogi z wytrzymałą, designerską nawierzchnią poliuretanową w różnych dekorach.

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

Ważne informacje ogólne

Panele wineo Multi-Layer 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 przycięciu lub ułożeniu produktu reklamacji nie uwzględnia się. Przed montażem panele podłogowe należy sprawdzić pod kątem koloru i wyprodukowanej partii. W pomieszczeniu należy układać płytki lub deski tylko z tej samej partii.

W zakresie układania paneli wineo Multi-Layer obowiązują odpowiednie krajowe normy i wytyczne, odniesienia do dokumentów technicznych oraz uznane 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 Wykładanie podłóg
- Minimalne wymagania dotyczące jastrychów zgodnie z normą DIN 18560 oraz przepisy techniczne, w Niemczech przede wszystkim:
 - Instrukcje Niemieckiego Stowarzyszenia Jastrychu i Okładzin Podłogowych (niem. *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 (niem. *ZV Sanität, Heizung, Klima*) „Koordynacja połączeń płyt podłogowych z ogrzewaniem podłogowym”

Wskazówka: Przed przystąpieniem do pracy, montażysta powinien zgłosić wszelkie wątpliwości, jakie nasunęły mu się podczas kontroli podłoża. Dotyczy to w szczególności:

- większych nierówności,
- pęknięć w podłożu,
- niewystarczająco suchego podłoża,
- niewystarczająco stałej, zbyt porowatej i zbyt chropowatej powierzchni podłoża,
- zanieczyszczenia powierzchni podłoża (np. przez olej, wosk, lakiery, resztki farby),
- nieodpowiedniej wysokości powierzchni podłoża w stosunku do wysokości montowanych materiałów montażowych,
- nieodpowiedniej temperatury podłoża,
- nieodpowiedniego klimatu pomieszczenia,
- braku protokołu grzewczego w przypadku ogrzewanych konstrukcji podłogowych,
- braku nadwyżki taśmy dylatacyjnej,
- braku oznaczenia punktów pomiarowych w przypadku ogrzewanych konstrukcji podłogowych,
- braku planu fug

(Źródło: Komentarz do normy DIN 18365 Wykładanie podłóg)

Ogrzewanie podłogowe:

Tylko wodne ogrzewanie podłogowe o maksymalnej temperaturze powierzchni 27°C. W przypadku korzystania z innych systemów ogrzewania podłogowego prosimy o kontakt z działem technicznym firmy Windmüller GmbH. W celu zniwelowania nierówności zaleca się nałożenie odpowiedniej masy wyrównującej. Należy zapoznać się z zaleceniami dostawcy pomocniczych materiałów budowlanych.

Aklimatyzacja wineo Multi-Layer

wineo Multi-Layer należy aklimatyzować co najmniej 24-48 godzin przed ułożeniem bez otwierania opakowań w pozycji leżącej, w niewielkich stosach liczących maksymalnie 3 paczki!

Wymagania dotyczące warunków klimatycznych w pomieszczeniach

- Temperatura powietrza w pomieszczeniu > 18°C,
- Temperatura podłogi min. 15°C, maks. 25°C,
- Względna wilgotność powietrza powinna wynosić pomiędzy 50% a maks. 65%.

Wyciszające maty podkładowe

Materiały podkładowe pod panele mogą mieć znaczny wpływ na komfort mieszkania. W kolekcji wineo 1000 XXL Multi-Layer podkład tłumiący odgłos kroków został już zintegrowany.

Przygotowanie podłoża

Podłoże należy przygotować zgodnie ze Znormalizowanymi Zasadami Zlecenia i Wykonawstwa Robót Budowlanych część C (VOB Teil C), DIN 18365 Wykładanie podłóg. Podłoże powinno być wyrównane, 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.

Podłoża

Panele podłogowe wineo Multi-Layer można ułożyć w systemie pływającym na każdym rodzaju jastrychu, na istniejących już podłogach drewnianych, wykonanych z desek podłogowych czy płyt wiórowych, ale również na PCV, wykładzinach z tworzywa sztucznego i linoleum, na posadzkach z kamienia, ceramiki i marmuru. Koniecznie należy usunąć materiałowe wykładziny podłogowe!

Na podłożach mineralnych generalnie wymagana jest dodatkowa paroizolacja z folii PE z wartością SD \geq 75m.

W przypadku pomieszczeń niepodpiwniczonych, sklepień łukowych i przejść należy zastosować odpowiednie uszczelnienie budynku zgodnie z DIN 18195.

Dotyczy to również sytuacji, w których podłogę układa się nad pomieszczeniami o szczególnie wysokiej wilgotności powietrza lub bezpośrednio na betonie. Materiał paroizolacyjny należy umieścić poniżej maty podkładowej.

W dalszej kolejności należy skorzystać z zalecanych przez firmę Windmüller podkładów pod panele tłumiących odgłos kroków i dźwięków. W przypadku kolekcji podłóg z już zintegrowaną matą podkładową układanie następuje również jak w powyższej instrukcji, produkty te ograniczają przenoszenie hałasu do innych pomieszczeń, odgłosy chodzenia i polepszają tym samym komfort mieszkania. Wartość CS (wytrzymałość na nacisk) maty podkładowej powinien wynosić przynajmniej \geq 120 kPA.

W przypadku jeśli dane podłoże nie zostało tutaj wymienione, możliwość jego wykorzystania należy skonsultować z firmą Windmüller GmbH.

Układanie

Panele należy układać krótką krawędzią panelu w kierunku głównego źródła światła pomieszczenia. Stabilność podłogi w długich, wąskich pomieszczeniach można zdecydowanie polepszyć, układając ją w kierunku podłużnym.

Montaż w pomieszczeniu powinien przebiegać w kierunku od lewej do prawej strony. Strona paneli z piórem powinna być zwrócona w kierunku ściany. 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 uderzeniem za pomocą białego gumowego młotka. Aby ułożyć kolejny rząd, należy przygotować kawałek panelu o długości min. 30 cm (może być to pozostałość, tzw. resztką, po wcześniej ułożonym rzędzie) i wsunąć go w wpust dłuższego boku ułożonego już wcześniej panelu pod kątem 30° i opuszczać z lekkim naciskiem. Proszę wziąć kolejny panel, wprowadzić go długą krawędzią pod kątem 30° w leżący już panel pierwszego rzędu i wsunąć tak głęboko, jak to możliwe w krótką krawędź wcześniej zamontowanego panelu i zaryglować, jak to jest opisane powyżej. Ta technika sprawdzi się przy układaniu wszystkich pozostałych rzędów.

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. Proszę pamiętać o 5 mm szczelinach dylatacyjnych.

W przypadku pomieszczeń o powierzchni ciągłej wynoszącej 100 m² podłogę można ułożyć bez listew dylatacyjnych przy zachowaniu podwójnej odległości od krawędzi (ok. 10 mm). Nie należy przy tym przekraczać długości pomieszczenia (ok. 10 m). W przypadku bardzo wąskich i długich pomieszczeń zaleca się stosować odpowiednie profile przejściowe. Powierzchnie pomieszczeń, które są przedzielone elementami budowlanymi takimi jak np. filary, ścianki działowe czy przejścia, należy oddzielić na wysokości tych konstrukcji co najmniej 10-milimetrowymi szczelinami dylatacyjnymi. W przypadku montażu listew przypodłogowych, profili przejściowych czy końcowych należy pamiętać o tym, aby nigdy nie przymocowywać listew ani profili do podłogi.

Ważne wskazówki przy pracach wykończeniowych

- Proszę usunąć klocki dystansowe.
- Szczeliny dylatacyjne/rury należy uszczelnić przy pomocy profili/rozetek lub odpowiednim sznurem bądź masą uszczelniającą do spoin
- Podłogi Multi-Layer nie mogą być nigdy klejone. Wykładzina podłogowa nie może być klejona ani z podłożem, ani do powierzchni mebli, ani z innymi stałymi elementami instalacyjnymi.

Cechy charakterystyczne oraz wyjątkowe sytuacje

W przypadku dalszych pytań prosimy o kontakt:
Windmüller GmbH
Infolinia: +49 (0) 52 37 – 609-530

Zastrzegamy możliwość zmiany danych technicznych, stan na 03/2020

- W ogrodach zimowych lub podobnych pomieszczeniach z dużą powierzchnią przeszkloną układanie podłogi Multi-Layer jest uważane za niewłaściwe ze względu na silne wahania klimatu w pomieszczeniu i wymaga to dodatkowej konsultacji i zatwierdzenia przez firmę Windmüller GmbH.
- Przy zastosowaniu trwale elastycznych mas uszczelniających, zaleca się, aby fugi zostały najpierw wypełnione sznurem owalnym (patrz: Katalog „Akcesoria” nr produktu 20080300), a następnie wypełnione masą silikonową. Trwale elastycznie uszczelnione fugi należy traktować jako szczeliny konserwacyjne, które muszą być regularnie sprawdzane lub w razie potrzeby odnowione.
- W celu uniknięcia zmian lub uszkodzeń materiału przy układaniu należy zapewnić wystarczające zacielenie w obszarach o silnym nasłonecznieniu oraz odległość 10 mm od krawędzi (ewentualnie zastosować profil zakończeniowy PS400PEP).
- Przy kominkach i piecach kaflowych konieczne jest zapewnienie dostatecznej wielkości „osłony przed promieniowaniem” (np. szklane lub metalowe płytki podłogowe).
- Wykładzina podłogowa Multi-Layer nie może zostać połączona z zamontowanymi na stałe meblami lub elementami wyposażenia wnętrza np. aneksami kuchennymi, piecami, itp.
- W przypadku elementów wyposażenia wnętrza z wysokim naciskiem statycznym należy zastosować odpowiednio do wagi wystarczające równoważenie obciążenia (np. płyty równoważące obciążenie).
- Zabarwione koła i rolki na bazie kauczuku (na przykład opon samochodowych, pneumatycznych kółek do wózków transportowych) mogą spowodować nieodwracalne zmiany barwy w bezpośrednim kontakcie z powierzchniami winylowymi lub poliuretanowymi.

Demontaż:

Demontaż podłogi następuje poprzez łatwą rozbiórkę paneli. Podłogę można wyrzucać ze śmieciami domowymi.

Czyszczenie i pielęgnacja

Należy przestrzegać zasad podanych w instrukcji czyszczenia i pielęgnacji podłóg oraz zalecanych środków czyszczących – dostępne na stronie www.wineo-polska.pl

Informacje te nie są kompletne. Dalsze informacje lub wskazówki dotyczące 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

Wraz z pojawieniem się tej instrukcji montażu (stan na 03/2020) wszelkie jej wcześniejsze wersje tracą swoją ważność.

W przypadku dalszych pytań prosimy o kontakt:
Windmüller GmbH
Infolinia: +49 (0) 52 37 – 609-530

Zastrzegamy możliwość zmiany danych technicznych, stan na 03/2020