

INSTRUKCJA MONTAŻU WYKŁADZIN OBIEKTOWYCH VERTISOL

I. Informacje ogólne

Montaż wykładzin należy zlecić profesjonalnej ekipie montażystów, posiadającej odpowiednie kwalifikacje, doświadczenie oraz sprzęt. W trakcie montażu należy przestrzegać przepisów prawa, w tym przepisów BHP.

W przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości należy skontaktować się z Dostawcą przed przystąpieniem do montażu.

II. Przygotowanie podłoża

Przed przekazaniem frontu robót pod montaż wykładzin podłogowych należy zakończyć inne prace budowlane mogące utrudniać montaż lub wpływające na przebieg lub jakość prac. Podłoża należy oczyścić ze wszelkich przedmiotów/substancji mogących utrudniać montaż.

Temperatura powietrza w pomieszczeniu, w którym będą montowane wykładziny podłogowe, powinna zawierać się w przedziale 18 - 25 stopni C, wilgotność powietrza powinna być nie wyższa niż 65 %.

Przed rozpoczęciem montażu prosimy upewnić się, że towar jest w dobrym stanie i nieuszkodzony. Towar pocięty, bądź też zamontowany nie podlega reklamacji. Montaż wykładziny VERTISOL podlega pod normy i wskazówki dla elastycznych pokryć podłogowych w danym kraju. Przed rozpoczęciem montażu należy się upewnić jak wygląda pożądaný wzór, czy zostanie on położony równolegle, należy unikać zespołów w poprzek pomieszczenia.

W każdym wypadku należy wyznaczyć osie pomieszczenia.

Wykładzin z różnych serii produkcyjnych nie można łączyć w tych samych pomieszczeniach.

Zaleca się montaż danej rolki w jednym pomieszczeniu, lub jeśli to niemożliwe z rolek o kolejnych numerach.

III. Dobór materiałów montażowych

Ekipa montująca wykładziny powinna dobrać odpowiednie preparaty naprawcze do posadzek oraz grunt i klej. Materiały te należy stosować zgodnie z instrukcją producenta. Materiały muszą być odpowiednie ze względu na rodzaj podłoża i rodzaj instalowanej wykładziny z uwzględnieniem specyfiki i parametrów technicznych- klej musi posiadać mocną siłę spajania/wiązania. Do montażu wykładzin VERTISOL zalecamy systemową chemię Newmor.

IV. Podłoże

Wszelkie podłoża/posadzki/ powinny być suche, równe, czyste, nośne, wolne od pęknięć, wytrzymałe na rozciąganie oraz ściskanie. Zalecana klasa podkładu betonowego B20. Stare powłoki jakiegokolwiek rodzaju muszą zostać uprzednio usunięte. Przygotowanie podłoża powinno odbyć się w sposób fachowy i profesjonalny, wszystkie do tego celu użyte materiały powinny odpowiadać zastosowaniu.

Przed rozpoczęciem montażu zalecane jest pokrycie podłoża masą samopoziomującą z zastrzeżeniem, iż montaż płytek należy wykonać tylko na podłożu pokrytym masą samopoziomującą.

Wykładzina VERTISOL jest przystosowana do użytku na podłogach wyposażonych w ogrzewanie podłogowe wodne. W przestrzeniach z ogrzewaniem podłogowym należy wcześniej przeprowadzić próby ciśnieniowe, a także klient na wyraźne żądanie firmy Newmor powinien przedłożyć protokół z wygrzania wylewki.

W przypadku zamiaru montażu wykładziny VERTISOL na podłożu innym niż wylewka cementowa zaleca się kontakt z przedstawicielem Newmor Polska celem uzyskania stosownych instrukcji.

V. Warunki klimatyczne pomieszczenia oraz aklimatyzacja materiału

Wykładzina VERTISOL powinna co najmniej 24 godziny przed położeniem zostać zaaklimatyzowana (w oryginalnym opakowaniu) w pomieszczeniu przeznaczonym do montażu, przy temp. $\geq 18^{\circ}\text{C}$. Opakowania powinny być ułożone poziomo, jednowarstwowo, bez wszelkich dodatkowych obciążeń, aby zapobiec odkształceniu się wykładziny. Szczególnie należy chronić brzegi opakowań. Wilgotność powietrza nie powinna przekraczać 65%, a przy jastrychu płynnym, wapiennym maksymalna wilgotność powietrza to 60%, temperatura podłoża powinna przekraczać 15°C .

W przypadku instalacji wykładziny na podłożu z ogrzewaniem podłogowym, ogrzewanie powinno być wyłączone na 48 godzin przed montażem i włączone po 48 godzinach od zakończenia montażu.

Maksymalna dopuszczalna wilgotność podłoża cementowego lub betonowego badana higrometrem CM nie powinna przekroczyć 2% :

- Posadzki cementowe/betonowe z ogrzewaniem podłogowym: $< 1,8 \text{ CM } \%$
- Posadzki cementowe/betonowe bez ogrzewania podłogowego: $< 2,0 \text{ CM } \%$
- Posadzki anhydrytowe z ogrzewaniem podłogowym: $< 0,3 \text{ CM } \%$
- Posadzki anhydrytowe bez ogrzewania podłogowego: $< 0,5 \text{ CM } \%$

W przypadku nie utrzymania właściwej wilgotności powietrza, podłoża i temperatury, ewentualne ryzyko uszkodzenia materiału lub powstania wad w wykonanej podłodze, a w szczególności powstawanie pęcherzy odpajania od podłoża etc. przechodzi na Zamawiającego.

VI. Montaż - wstępne przygotowanie do kładzenia kleju

1. Zmierzyć pomieszczenie i zaznaczyć linie środkowe planując ułożenie w sposób minimalizujący cięcia i odpad.
2. Na czas 24 h należy ułożyć luźno arkusze (bez kleju) według zaznaczonych linii. Arkusze należy kłaść z zachodzącym na siebie zapasem 5 cm wzdłuż przylegających brzegów.
3. Luźne kładzenie jest ważne w celu odprężenia wykładziny, sprawdzenia zgodności koloru, spasowania wzoru oraz tego, czy na wykładzinie nie występują ewentualne wady. Wszelkie reklamacje będą przyjmowane wyłącznie, jeżeli wykładzina nie została jeszcze przyklejona na stałe. Wykonać cięcie brzegów po bokach i na końcach rulonów.
4. Dylatacje przeciwskurczowe należy zamknąć odpowiednią masą, a dylatacje konstrukcyjne należy przenieść na powierzchnię wykładziny i zabezpieczyć ją odpowiednim profilem.

Nakładanie kleju

1. Odwinąć do tyłu arkusz w połowie jego długości. Rozprowadzić klej za pomocą zębatej pacy. W momencie kiedy klej jest gotowy do przyjęcia wykładziny rozwinąć z powrotem wykładzinę na miejsce, uważając aby nie przekroczyć arkusza ani nie zatrzymać pęcherzy powietrza, które będą musiały zostać później usunięte poprzez wygładzenie.
2. Czynności powtórzyć na drugiej połowie rulonu.
3. Po położeniu zaleca się stosowanie walca do podłóg celem zapewnienia całkowitego kontaktu z podłożem.
4. W przypadku, gdy z powierzchni produktu wystawać będą pojedyncze białe nitki, należy je obciąć przy użyciu nożyczek. Operacja ta nie wpłynie na pogorszenie jakości i wyglądu produktu.

Uwagi:

Nadmiar kleju należy usuwać w trakcie pracy bezzwłocznie, w szczególności przed jego zaschnięciem, za pomocą szmatki nasączonej naturalnym detergentem (dla klejów akrylowych) lub alkoholem (dla klejów dwuskładnikowych).

Po instalacji nie należy użytkować pomieszczenia m.in. chodzić po zamontowanej podłodze, wносить wyposażenia, prowadzić innych prac itp. przez co najmniej 24 godzin lub przez czas zalecany przez producenta chemii użytej do montażu.

Po upływie 48 godzin można wносить meble.

VII. Spawanie wykładzin VERTISOL

Dzięki swoim stabilnym wymiarom, wykładziny VERTISOL nie wymagają spawania. W przypadku konieczności – dopuszcza się spawanie na zimno z użyciem środka Werner Müller typ A.

VIII. Po montażu

Podłoga powinna zostać zabezpieczona we właściwy sposób np. folią/papierem ochronnym celem uniknięcia niepotrzebnych uszkodzeń podczas montażu dalszego wyposażenia lub przeprowadzania innych prac.

Zabronione jest zabezpieczanie wykładziny bezpośrednio po montażu (np. folią, kartonami). Należy odczekać z zabezpieczeniem wykładziny do czasu całkowitego wyschnięcia/odparowania użytej do montażu chemii. W przypadku braku zastosowania się do powyższego zalecenia, istnieje możliwość m.in. odpajania się/ podnoszenia się/ zniekształcenia zamontowanej wykładziny.

IX. Postanowienia końcowe

Niezastosowanie się do niniejszej instrukcji skutkuje wyłączeniem odpowiedzialności Dostawcy oraz wygaśnięciem udzielonej gwarancji.

Gwarancja ma zastosowanie wyłącznie w przypadku prawidłowego montażu i użytkowania wykładzin zgodnie z ich przeznaczeniem.

Niniejsza instrukcja stanowi integralną część warunków zakupu i jest wiążąca dla Zamawiającego oraz wykonawcy montażu

Niniejsza instrukcja nie może zostać uznana za kompletną (tzn. wyczerpująca wszystkie aspekty związane z montażem). W celu uzyskania większej ilości informacji zaleca się kontakt z przedstawicielem Newmor Polska pod numerem tel.: 12 656 72 60.