

Instrukcja instalacji wykładziny Forbo Marmoleum®

1/2

Ogólne wskazówki dotyczące instalacji

- Wykładzinę Marmoleum należy instalować zgodnie z ogólnie przyjętą praktyką montażu wykładzin. Powierzchnie, które mają zostać pokryte powinny być czyste, niespękane, gładkie i trwale suche, a w pomieszczeniu nie należy wykonywać innych prac.
- Należy zadbać o odpowiednie oświetlenie pomieszczenia, aby właściwie ocenić stan podłoża, wykonać prace instalacyjne i przeprowadzić kontrolę po instalacji.
- Pokrywaną powierzchnię należy utrzymywać w stałej temperaturze co najmniej 18 °C na 48 godzin przed instalacją, podczas instalacji oraz 48 godzin po jej zakończeniu. Materiały i kleje powinny być aklimatyzowane w takiej temperaturze, w której będzie odbywać się instalacja. Jeżeli opracowano krajowe praktyki montażowe, praktyki takie mają pierwszeństwo przed niniejszymi wskazówkami.
- Należy zdjąć rolki Marmoleum® z palety.
- Należy zawsze przeprowadzić badanie wilgotności podłoża. Wszystkie podłoża przyziemne powinny być zabezpieczone odpowiednią warstwą izolacyjną.
- Zawsze należy upewnić się, czy spełniono wszystkie zalecenia dotyczące podłoża i warunków miejsca pracy przed rozpoczęciem instalacji. Rozpoczęcie instalacji jest jednoznaczne z zaakceptowaniem warunków panujących w miejscu pracy, w związku z czym odpowiedzialność za wszelkie usterki związane bezpośrednio z niewłaściwymi warunkami roboczymi spoczywa na wykonawcach i/lub instalatorach podłogi.
- Przed instalacją należy sprawdzić rolki, aby upewnić się, że kolor, numer partii oraz ilość są zgodne z zamówieniem oraz czy nie są uszkodzone. Nie przyjmujemy reklamacji w związku z nieodpowiednim kolorem, wzorem lub ewidentnym uszkodzeniem jeśli materiał został zaakceptowany.
- Należy używać materiałów z tej samej partii produkcyjnej/serii barwnika i instalować we wskazanej kolejności. Użycie materiału pochodzącego z różnych partii produkcyjnych prowadzi do różnic w odcieniu. Numer partii produkcyjnej jest widoczny na opakowaniu materiału i należy go sprawdzić przed rozpoczęciem instalacji.
- Nie należy odwracać arkuszy przeznaczonych do łączenia. Przycięte arkusze instalujemy zawsze w tym samym kierunku.
- Należy instalować jednocześnie nie więcej niż jedną rolkę, kładąc materiał na kleju zgodnie z zaleceniami jego producenta, a następnie dociskając 60-75 kg wałkiem (patrz punkt 3).

Wybór i zastosowanie kleju

- Instalacja wykładzin Marmoleum wymaga zastosowania niskoemisyjnego kleju EC1, na przykład Forbo Eurocol 614 Eurostar Lino Plus. W przypadku używania innego produktu, należy skontaktować się z ich producentem w celu uzyskania informacji, instrukcji pielęgnacji i warunków gwarancji.
- Należy zawsze przeprowadzić test wiązania kleju przed rozpoczęciem instalacji. Test wiązania pomoże określić zarówno parametry robocze kleju w warunkach miejsca instalacji (czas otwarty, czas wiązania), jak i potencjalne problemy z wiązaniem.
- Klej należy nakładać przy pomocy grzebienia. Każdy producent określa symbol grzebienia na opakowaniu kleju w skali 1:1, najczęściej jest to (B1). Grzebienie zużywają się w miarę użytkowania, należy upewnić się czy mają właściwe dla danego kleju użębienie.

Instalacja

1. Należy zmierzyć obszar do pokrycia, określić kierunek, w którym kładziony będzie materiał oraz zaplanować położenie łączeń. Łączenia muszą znajdować się w odległości co najmniej 15 cm od połączeń znajdujących się pod wykładziną, takich jak szczeliny dylatacyjne czy nacięcia przeciwskurczowe.
2. Przyciąć materiał do żądanej długości, a następnie przewinąć przycięty kawałek przed zaznaczeniem położenia na podłożu, aby usunąć napięcie materiału, które powstaje podczas sezonowania produktu.
3. Wykładzina Marmoleum powinna zostać rozłożona na rozprowadzonym kleju i dociśnięta wałkiem 60-75 kg w czasie schnięcia kleju. Należy pamiętać, aby nanieść klej tylko na takiej powierzchni, którą można pokryć w jego czasie roboczym. Klej należy nanieść równomiernie na całym podłożu, zwracając szczególną uwagę na krawędzie - dzięki temu materiał będzie dobrze przylegał na obrzeżach. Należy niezwłocznie usunąć świeży nadmiar kleju czystą, białą, wilgotną szmatką. Wyschnięty nadmiar kleju można usunąć przy pomocy szpachelki lub płaskiego ostrza.



Instrukcja instalacji wykładziny Forbo Marmoleum®

2/2

Instalacja cd.

- Niezależnie od tego, czy łączenia będą zgrzewane, czy też nie, powinny one zostać docięte w taki sposób, aby pozostawić zamknięte połączenie doczołowe.
Jednak podczas cięcia łączeń w arkuszu należy uwzględnić naddatek w związku z warstwowym rozszerzeniem szerokości materiału wynikającym z wchłonięcia wilgoci z kleju.
Rozszerzenie jest niewielkie i zostanie zatrzymane przez utwardzanie specjalnego kleju do linoleum, jednak łączenia mogą być nieprecyzyjne jeśli nie będzie przycięty, brzeg fabryczny.
- Należy wyciąć rzeczywistą krawędź na pierwszym arkuszu przy użyciu noża do brzegu fabrycznego.
Pierwszy arkusz powinien zachodzić na drugi (± 2 cm). Należy nanieść klej przy pomocy zalecanego grzebienia i położyć materiał na klej w czasie zgodnym z zaleceniami producenta.
Niezwłocznie po przywarciu docisnąć materiał w obu kierunkach przy użyciu wałka 60-75 kg najpierw w kierunku poprzecznym, a potem wzdłużnym.
Pojawiające się naturalnie podwinienia na końcu każdego przyciętego fragmentu należy rozprostować ręcznie, aby usunąć napięcie materiału spowodowane przechowywaniem w rolce.
Należy oznaczyć drugą rolkę rysując linię wzdłuż rzeczywistej krawędzi.
Upewnić się, czy rysik jest ustawiony pionowo i dociśnięty do rzeczywistej krawędzi.
Natrasować materiał ostrzem prostym i odciąć ostrzem hakowym, gromadząc odpady na zewnątrz dłoni tnącej, co tworzy drobne podcięcie. Położyć drugą rolkę i docisnąć łączenie wałkiem ręcznym.
Powtórzyć procedurę dla każdej rolki, pracując z jedną rolką w danej chwili aż do wykonania zadania.
- Poprawnie wycięte łączenie zamknie się szczelnie podczas utwardzania kleju i nie otworzy się podczas cyklu życia linoleum.
Uważa się, że złącza doczołowe są lepsze pod względem efektu estetycznego niż złącza zgrzewane.
Jest to szczególnie zauważalne w przypadku gładkich wzorów.
Dlatego jeśli instalator potrafi dociąć brzegi linoleum na łączeniach tak, aby uzyskać dobre łączenie, oraz jeśli warunki na to pozwalają, zgrzewanie Marmoleum nie jest konieczne.
- Jeśli zgrzewanie sznurem jest wymagane z uwagi na obszar zastosowania, przykładowo w szpitalach w których warunki higieniczne są bardzo istotne, należy skorzystać ze wskazówek opisanych w osobnym dokumencie „Zgrzewanie Linoleum”.

Aby uzyskać więcej informacji prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem technicznym Forbo.

Wsparcie techniczne
Cała Polska: tel. +48 885 333 212
mail: info.pl@forbo.com

www.forbo-flooring.pl



FLOORING SYSTEMS